農業部農業試驗所
TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE
1895

第貳編　水產業

第一章 總論

水產業ハ漸次發達ノ機運ニ向ヒ水產業者ハ明治四十三年末ノ調査ニヨレハ專業者四萬三百五十九人兼業者九萬九千百七十八人合計十三萬九千五百三十七人之ヲ明治三十四年從業者ニ比スレハ倍加セルノ狀態ナリ然レトモ其ノ多クハ兼業者ニシテ專業者ハ僅ニ全數ノ三割ヲ出テス、而テ明治四十四年ニ於テハ漁船ハ前年ニ比シ增加シ漁具ハ減少ヲ示シ漁獲高ハ未曾有ノ多額ニ上リ實ニ九十六萬四千七百二十圓ニ達ス此他養殖場六千百三十七箇所其面積二萬七百二十八甲此漁獲高八十三萬二千八百三十八圓ナリ、而シテ專賣ニ屬スル製鹽場ノ年末面積ハ一千三百六十七甲ニシテ其生產收量一億一千四百六十九萬二千三百八十九斤價額二十三萬八千六百四十八圓ナリ。

今主ナル廳ノ報告ヲ摘錄スレバ左ノ如シ。

臺北廳報告　管下水產業ハ漸次發展ノ機運ニ際會シ來レリ殊ニ漁業ハ新漁場ノ開拓ト共ニ著シキ發展ノ趨勢ヲ示セリ就中鰹漁業ノ如キハ明治四十三年以降俄然勃興シ既ニ七隻ノ發動機漁船ノ出漁ヲ見ルニ至リ其鉤獲高ハ五萬六千餘尾ニ及ヒ殆ント其全部ガ臺灣水產株式會社ノ鰹節製造原料ニ供セラレ頗ル好成績ヲ見ルニ至レリ、又鰆鈎漁業ハ從來僅ニ一、二漁船ノ出漁ヲ見ルニ過キサリシカ本年ハ十數隻ノ從業船ヲ見ルニ至レリ隨テ新漁場ヲ發見スルモノ多ク何レモ豫期以上ノ成績ヲ收メ管下

ニ於ケル主要水産物ノ首位ヲ占ムルニ至レリ以上ノ如キ實況ナルニ依リリ本島人漁業者モ自ラ覺醒スル所アリテ漸次内地式漁業ノ有望ナルヲ認メ之ヲ模倣スル者増加スルニ至リタルハ喜フヘキ現象ナリトス。

宜蘭廳報告　三十餘里ニ互ル沿岸ニハ三十有餘ノ漁村點在シ捕魚採藻ニ從事スル者一萬七千餘人アリ從來舊式ナル土著漁民ノ經營ニ任セ其ノ改善ニ全力ヲ致スノ遑ナカリシヲ以テ産額尚未タ僅少ナリト雖モ輓近我沿岸一帶ノ本島漁民ハ内地漁業者ト折衝スルノ機會多キニ至リ直接間接ノ刺擊ニヨリ稍向上ノ氣運ヲ增長セシメタルカ如シ。

桃園廳報告　許厝港ニ内地人漁戸ヲ移シ本島人ヲシテ漁撈法ヲ傳習セシメタル結來其技ニ習熟スルモノ漸ク多キヲ加ヘ漁船漁具ヲ改良シ曾テ漁獲スルノ術ヲ知ラサリシ鯛其他ノ魚類ヲ漁獲シ相當ノ收益ヲ得ルニ至レリ、然レトモ内地人漁戸ハ同地方ノ風波常ニ高キハ地勢漁船ノ出入ニ自由ナラス出漁日數割合ニ少ナク半農半漁ヲ以テシテハ生計意ノ如クナラス多ク離散シ現今二名ノ專業者アリテ漁具ノ製造鯛鱶ノ一本釣長繩等ノ漁法ヲ傳習シ居レリ。

新竹廳報告　漁業者根據地ハ大約紅毛港地方、舊港地方、香山地方、中港地方、外埔地方、公司寮地方、白沙墩地方、通霄地方、苑裡地方ノ數區ニ分ツヲ得ヘク當期ニ於テハ前期ニ比シ各地方共格別ノ盛衰ヲ認メサルモ舊港、紅毛田、香山、中港地方ハ新竹水産組合ノ區域内ニ屬シ漁法漁具ノ改良

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

發達他地方ニ比シ進歩ノ著シキモノアリ從テ漁獲者ノ如キ逐年遞增ノ傾向アルハ喜フヘキ現象ナリ當期ニ於テハ季節外颶風ノ爲メ出漁日數ヲ減セラレ加フルニ海嘯ノ爲數隻ノ漁船ヲ流失セシ等不尠打擊ヲ受ケシモ近來內地式鰺流シ網ノ成績見ルヘキモノアリシト鯛延繩及烏賊釣リ漁船カ當期中著シク增加シ一般ノ發展ヲ爲セシ等漁獲高ハ却テ前期ニ比シ二三割ノ增加ヲ見タリ。

臺中廳報告　本年中前半期ハ氣候順調ニシテ出漁日數多ク殊ニ鰆魚族ノ來游多カリシヲ以テ一般ニ於テハ大洪水ノ爲メ漁船流失又ハ沿岸漁場ヲ破壞セラレ鰡漁業ノ如キハ荒天勝ニテ著シク出漁日數ヲ減シタル爲メ前年ニ比シ約三割ノ減少ヲ來セリ。

嘉義廳報告　廳下海岸線ハ十四里强ニ亘リ敢テ短シトセス中央山脈其他ヨリ流下スル河川ハ一朝降雨ニ際會セハ山間又ハ廣漠タル耕地ヨリ土砂ノ流出夥シク且ツ其流域ヲ變更スルカ如キハ敢テ珍トセス海中遠ク塡塞シ沿海地ヨリ二三海里ノ沖合ニ至ル間ハ深淺ノ變化甚シク概シテ遠淺ニシテ常ニ海底ノ變態ヲ來スカ故ニ大船巨船ノ自由航行ハ不可能ナルノミナラス小舟ト雖モ通航至難ニ屬シ漸ク竹筏ニヨリ往來若クハ漁撈ニ從事スルノ狀態ナルヲ以テ從テ良好ノ漁場ニ乏シク漁獲物亦尠キハ免レサル所ナリ然カモ其ノ漁法タルヤ尙ホ改良ノ餘地充分ナルヲ以テ前年來斯等ノ改善ニ傾意怠ラサル所ナルモ未タ具體的實行ノ域ニ達セス。

阿緱廳報告　年ヲ逐テ發展ノ機運ニ向ヒ內地漁民ノ移住增加ニ伴ヒ本島漁撈法ノ漸次內地風ニ進化シ

ツツアルハ誠ニ喜フヘキ傾向ナリトス而シテ本年末ニ至リ内地人有志間ニ於テ漁業會社ヲ設立シ大規模ノ漁業ヲナシ鰹節製造其他捕鯨珊瑚ノ採取ヲ試ミントノ計畫ヲナスニ至リ廳下ノ水産界ハ前途好望トナレリ。

澎湖廳報告　曩ニ當廳ニ施行セシ水産試驗ニ於テ其成績良好ナリシ鯛鱶延繩及ヒ鱶延繩ノ如キハ近來之ニ傚フモノ倍加シ又本年三月風櫃尾卿漁民ハ元水産試驗船タリシ千祥丸型ノ肩六尺九寸ノ日本型漁船一艘ヲ新造シテ漁業ニ從事シ其成績良好ナリシカハ同卿及ヒ虎井卿ニ於テ更ニ同型ノ漁船二艘新造ノ工ヲ起シ近ク進水ニ至ラントシ又澎湖水産會ノ模範延繩改良漁船ノ借受ケヲ競フカ如キ漁業一般ノ趨勢ハ概シテ進歩發展ノ曙光ヲ呈スルヲ見ル。

第二章　漁船及漁具

漁船及ヒ漁具ハ何レモ年々増加ノ趨勢ヲ有スルモ本年ハ漁船ニ於テハ七十三隻ヲ増加セルニ拘ラス漁網ニ於テ六百二十六ノ減少ヲ見タリ今廳別トシテ記スレハ左表ノ如シ。

廳別	本造船	竹造船(竹筏)	計	漁網
臺北	一、四五八艘	六艘	一、四六四艘	九六三

TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE

宜蘭	二八七	—	二九七	三二七
桃園	三七	—	三七	三二四
新竹	二三一	四四三	六七四	七八一
臺中	四六	四七五	五二一	二、四九二
嘉義	—	九〇六	九〇六	二、六四九
南投	—	二一	二一	二一
臺南	一八	二、九二〇	二、九三八	三、七三一
阿緱	一二	九七六	九八八	六一七
臺東	三九一	—	三九一	五三七
花蓮港	二二	—	二二	一八
澎湖	一、五三三	四五	一、五七八	五、四三二
總計	四、〇三五	五、七九二	九、八二七	一七、八九二
明治四十三年	四、〇五四	五、七〇〇	九、七五四	一八、五一八
明治四十二年	三、五五九	六、四五六	一〇、〇一五	一八、〇一六
明治四十一年	三、六九四	五、九八六	九、六八〇	一七、五三四
明治四十年	三、七一三	五、七九五	九、五〇八	一七、八四一
明治三十九年	三、六四〇	五、九六三	九、六〇三	一八、二九一

今主ナル廳ノ報告ヲ摘錄スレハ左ノ如シ。

臺北廳報告　本島人ノ漁業トシテハ殆ント釣漁業ナルモノナク皆網漁業ニ屬シ彼ノ楚人網漁業ノ如キ

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

ハ其ノ最モ主要ナル漁業ニシテ管下沿岸一帶皆此漁具ヲ使用セサル者ナシ、就中基隆冲合ヨリ鼻頭角及三貂角方面ニ至ル間ヲ最モ旺盛ナル區域トス而シテ本島人漁業者ノ注意ヲ惹キタルハ基仙漁業組ニ於テ經營シタル鰹釣漁業ニシテ基隆街及ヒ仙洞庄民ノ共同事業ニ係ル之ハ明治四十三年ノ創立ニ係リ明治四十四年ニ於テ總督府ヨリ漁船奬勵金一千五百圓ノ補助ヲ受ケ石油發動器付漁船一隻ヲ購入シ專ラ鰹漁業ニ從事シタリ天災及ヒ種々故障ノ爲メ豫期ノ成績ヲ擧クルコト能ハサリシモ是レニ依リテ本島人漁業者ニ與ヘタル感化少カラス內地人漁業ハ逐年順境ニ進ミ漸次漁業者ヲ增加シ漁船ノ如キ九十九隻ノ多數ニ達シ別ニ石油發動機付漁船數隻ニ及ヒ其ノ漁業區域ハ遠ク彭佳嶼方面ヨリ宜蘭廳龜山島附近ニ出漁スルモノアリ。

第二章　漁獲高

本年ノ水產漁獲高ハ未曾有ノ多額ニ達シ實ニ九十六萬餘圓ニ達ス是レ客年來基隆宜蘭方面ニ於テ鰹釣漁業著シク發展シタルニ基クモノニシテ養殖場漁獲高ノ減少ハ稀有ノ暴風雨アリシ爲メ中部以南ノ主要產地ニ於ケル魚場ノ堤坊決潰飼養魚族流失シ或ハ養蠣場ニ於ケル篊流失又ハ埋沒シタル結果トス、此等總漁獲高ハ百七十九萬七千五百五十八圓ニシテ之ヲ廳別ニシテ記スレハ左ノ如シ。

廳	天產物漁獲高		養殖物漁獲高		以上合計	
	數量(斤)	價額(圓)	數量(斤)	價額(圓)	數量(斤)	價額(圓)

臺北	四、九七〇、七三二	二六一、〇一八	三一、七一九	四、三七六	五、〇〇二、四五一	二六五、三九四
宜蘭	二、二三五、九〇九	七八、四一八	三、〇五〇	三五七	二、二三八、九五九	七八、七七五
桃園	二一三、七一九	二二、一六三	二五、八一二	三、一一〇	二三九、五三一	二五、二七三
新竹	五七〇、九一六	四四、四六三	八八、五五八	七、九〇九	六五九、四七四	五二、三七二
臺中	六一一、六五九	三一、三八一	七七三、八二〇	五七、七六七	一、三八五、四七九	八九、一四八
南投	二一、七九〇	二、二四〇	二九、九五九	四、六二一	五一、七四九	六、八六一
嘉義	五三三、〇八二	三六、九〇八	二、一六二、一四七	二四五、八三二	二、六九五、二二九	二八二、七四〇
臺南	四、一三六、一四二	二七三、八八六	五、一七七、七六〇	四五九、一九一	九、三一三、九〇二	七三三、〇七七
阿緱	一、五四三、一四二	一一八、二五九	三二五、三五〇	四九、四三五	一、八六八、四九二	一六七、六九四
臺東	三五七、七六九	一五、八九六	六〇〇	二四〇	三五八、三六九	一六、一三六
花蓮港	八八、九四〇	七、八七四	—	—	八八、九四〇	七、八七四
澎湖	二、三六五、五三三	七二、二一四	—	—	二、三六五、五三三	七二、二一四
總計	一七、六四九、三三三	九六四、七二〇	八、六一八、七七五	八三二、八三八	二六、二六八、一〇八	一、七九七、五五八

今主ナル廳ノ報告ヲ摘錄スレハ左ノ如シ。

臺北廳報告　內地人ノ漁業ハ悉ク釣漁業ニシテ網漁業ヲ行フモノナシ而シテ本年度ノ漁獲高ハ十萬餘圓ニ達シ鯛、鰆、鰹、鱶、鯱、柔魚等ヲ其主ナルモノトシ尚ホ益々發展スヘキ狀況ナリ。

本島人ノ主要ナル網漁獲物ハ鰮鰺及ヒ雜魚ヲ主トシ一漁期ニ於ケル彼等一組ノ收獲多キハ三千圓少キモ一千圓ニ及ヒ從來管下水產物ノ過半ハ皆此ノ種ノ漁業ニ依リテ供給シ來レリ本期ニ於ケル該漁

業ノ成績ハ昨年ノ豐漁ニ比シテ多少ノ漁獲高ヲ減少セリト雖價額ノ騰貴ニ依リ其ノ實收金高ニ於テハ格別ノ增減ヲ見ス。

石花菜ハ主トシテ採取者ヲ保護シ一面其ノ濫採ヲ制限シ製品ノ精撰ヲ奬勵シタル結果市場ノ好評ヲ博シ漸次聲價ヲ揚クルニ至レリ然レトモ一番藻ノ發育時期ニ至リ降雨多ク水温低下シ爲ニ減收ヲ來シ又二番藻モ同シク發育不良ナリシヲ以テ昨年度ニ比シ殆ント增減ナク移出高二十餘萬斤ニシテ價額十一萬餘圓ニ達シタリ。

宜蘭廳報告　漁獲物　二百八十七隻ノ漁船ヲ以テ網釣共ニ行ヒ其ノ漁獲物價額七萬九千五百六十三圓ナリ之ヲ前年ニ比スレハ三萬六千三百六十七圓ノ增額ナリ、勿論一般豐漁ノ結果ナルヘシト雖蘇澳ニ於ケル遠洋漁業ノ計劃アリテ石油發動機付漁船ヲ以テ從來多ク漁獲セサル鰹ノ多量ニ釣漁セラレタル等特殊漁業ノ勃興セシモ亦其ノ一因ナリトス。

養殖業　專ラ池中養殖ニシテ主トシテ鰱魚、鯉魚ヲ飼ヒ其ノ面積四百三十三甲七分四厘產額四千百九十五斤其價額三百五十九圓ナリ故ニ一甲步ノ收入ハ八十二錢六厘ニシテ甚タ僅少ナリトス。

桃園廳報告　許厝港漁業組合員ハ漸次漁撈法ニ熟練スルト共ニ漁獲モ亦從テ多ク相應ノ利益ヲ擧ケツツアリ鯛一本釣ハ彼等ノ熱心從事スル處ニシテ資力アルモノハ漁船ヲ改造シテ操業ニ便ナラシメンカ爲メ漁具ヲ新調スルニ至レリ。

新竹廳報告　收獲物　管內ノ需用ヲ充タシ自餘ノ大部分ハ鐵道便ニ依リテ臺北、桃園方面ニ移出セラル香山、中港地方ノ收獲物ニシテ當期中移出セシ數量ヲ調査セシニ左表ノ如シ。

	臺北	桃園	計
移出數量	二二九、五〇〇斤	一二、三〇〇斤	二四一、八〇〇斤
移出價額	二五・一八八、〇〇〇厘	一、八九七・五〇〇厘	二七、〇八五、五〇〇厘

養蠣　方法ハ從來ノ通リニシテ別ニ改良ノ點ヲ認メスト雖モ養殖場ハ年々擴張セラレツツアリ本期收獲高及價額ハ共ニ近年ニ比シ一割ノ增加ナリ。

養魚トシテ見ルヘキ草魚、鰱魚、鯉、鮒、鯔等ノ放養數ハ需用ノ增進ニ伴ヒ前年ニ比シ一割內外ヲ增加セリト雖モ八、九月ニ亘ル風水害ノ爲メ流失セルニヨリ收獲高ハ前期ニ比シ却テ減少セリ、即チ淡水塭ハ池數五百八十七面積百八十五甲二分三厘漁獲高二萬七百五十八斤價額二千七百二十四圓ナルニ比シ鹹水塭ハ其ノ數二其面積十一甲三分漁獲高三萬三千九百斤價額一千六百九十五圓ナリ。

臺中廳報告　牡蠣ノ發著良好ナリシモ八、九月ニ於ケル大雨ハ後半期ノ收獲ニ著シク影響ヲ及ホシ爲ニ近年ニ比シ約五割ノ減收ヲ來セリ、又養魚モ八、九月ノ大雨ノ際海岸及ヒ中間ノ二地帶ハ池水氾濫シ爲ニ魚族ヲ流失シタルモノ多ク山手地帶ハ平常ナリシモ廳下養魚地ノ多クハ前二地帶ニ存在スル

ヲ以テ本期ノ收獲ハ近年ニ比シ約四割方減收ナリ。

嘉義廳報告　釣漁業ハ漁場遠キト漁期ニ於テ季節風甚シキ爲トニ依リ古來漁民ハ交釣（鱶延縄）ヲ除ク外之ヲ試ミルモノ殆ント皆無ノ狀態ナルニ反シ網漁業ハ到ル處頗ル旺盛ニシテ北ハ海豐堡許厝寮庄ヨリ南ハ布袋嘴虎尾寮ニ至リ其撈獲法モ年來研究ノ結果ニ待ツモノアルヲ以テ多少見ルヘキモノナキニアラス。

養殖業中産額ハ下湖口東石港ノ兩支廳海岸一帶ニ多クシテ比較的旺盛、虱目魚養殖ハ沿海一帶ニ於テ三月ヨリ五、六月ニ渉リ魚苗ヲ捕獲ス其數毎年一千萬尾内外價額五萬圓ニ達シ廳下魚塭用ハ勿論遠ク臺南阿緱廳方面ヘ搬出シ居レリ、而シテ一尾ノ相場ハ七八厘ナリ魚塭ハ下湖口支廳下ニ於テ四十個所其面積約一百餘甲東石港支廳下二百個所余面積六百甲合計二百餘箇所七百甲内外ニ達シ頗ル盛大ヲ極ム其生産價額七萬圓内外ニ達セリ、又淡水養魚ハ各地ニ散在シ其數五六百箇所面積七八百甲ニ達シ漁獲高五萬圓内外ニ達ス其ノ種類ハ鰱魚、草魚、鯇魚、鯁魚、鰡等ヲ重ナルモノトス、次ニ貝類ハ烏螺、淺利具、馬蹄具、藻具、灰具、蛤等ノ生産アレトモ養殖ヲ爲シ居ルモノハ灰具（蚶仔）ノ一種ニシテ下湖口支廳ニ於テハ新港庄、東石港支廳下ニ於テハ布袋嘴庄ニシテ其ノ面積四五甲内外トス共ニ北港及ヒ鹽水港市場等ヘ搬出シ來ル。

臺南廳報告　水産ノ第一ハ養殖業ニシテ短期收益ノ大ナルモノハ虱目魚ノ放養ナリ、此魚族ハ淡鹹何

レニモ適シ三月ノ候採取セル魚苗五月下旬ヨリ三尾一斤ノ生長度ニテ市場ニ上リ六月以後ノモノハ越年魚トナリ全年ヲ通シテ市場ニ絶フルコトナシ、虱目魚ニ次クハ草魚ニシテ其ノ魚苗ハ鰱、鯾魚ト共ニ對岸汕頭方面ヨリノ輸入ニ係ルモノナリ、鮘魚ハ外武定里庄、鄭仔寮庄ニ魚苗養成ニ經驗ヲ有スルモノ數人アリ柴頭港ノ溪流ヲ利用シ孵卵場ヲ設ケ臺中、阿緱廳マテノ需用ニ應シツツアリ而シテ池數及ヒ面積ノ增加セルニ比シ暴風雨等ノ爲メ漁獲高減少セリ。

次ニ海面漁業ニ屬スル分ノ漁獲高ハ前年ニ比シ鰮仔ニ於テ增加シ烏仔ニ於テ減少スル等アリ結局ハ前年ニ比シ二萬三千八百九十三圓ノ增額ナリ。

澎湖廳報告　鰮類ハ近年ノ不漁ナリシニ比シ數量三十三萬餘斤價格六千圓ヲ增加シ、鯛、鮸魚(ニベ)、象耳(アイゴ)、鮫仔魚(カス)其他海藻海螺類ニ於テ多少ノ增獲ヲ見タリト雖モ近年稀有ノ大漁ナリシ烏賊類ハ數量二十二萬餘斤價額二千餘圓ノ減少ナリシト小鰹ノ數量六萬餘斤價額格二千餘圓ヲ減少シ此地魴魚(ヱイ)、烏尾冬(オベタレ)及雜魚ニ於テ十九萬餘斤ノ漁獲減少セシニ依リ結局全體ニ於テ減少ヲ示セリ。

第四章　水產物製造高

前記ノ海面漁業及ビ養殖業ノ兩漁獲物ハ主トシテ生賣ト爲スモ亦之ヲ原料トシテ製造ヲナスモノ少カラス各廳ニ於ケル生產額ヲ擧クレハ左ノ如シ。

廳	數量	金額
臺北	一、二四二、九四三斤	一〇七、四六三円
宜蘭	五六一、七九三	五六、五六二
桃園	一二	一八
新竹	六三、二七〇	七、五五四
臺中	二七、五二五	二、四九八
南投	—	—
嘉義	三、〇〇〇	二、六六九
臺南	二三三、五五〇	四一、四一五
阿緱	一一九、五七四	一五、五八三
臺東	二六、一四〇	二、二四二
花蓮港	—	—
澎湖	八七〇、五七六	四九、六九二
計	三、一四八、三八三	二六三、六九六

更ニ之ヲ各種製品別ニ示セハ左ノ如シ。

鰹節　九一、九八七斤　四〇、八〇八圓

鱲仔　三〇、六四九斤　二八、二八八圓

農業部農業試驗所 1895 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE

魚翅	一一、五四五斤	一四、一四〇圓
鹽魚	一、〇五二、三五五斤	五〇、二三四圓
乾魚	七〇九、六七九斤	四二、七九五圓
煮干	一、一五四、二八九斤	七六、八六七圓
海苔	一七、八五五斤	一、二四九圓
其他	八〇、一一四斤	九、三一五圓
計	三、一四八、三八三斤	二六三、六九六圓

之ヲ前年ニ於ケル生産高ニ比スルニ七萬一千二百五十八圓ノ増加ヲ見ル實ニ三割強ノ増加ニシテ既往ニ於テ曾テ見サル所ナリ、是レ鰹漁業ノ發展ニ伴ヒ鰹節生産ノ増加ニ基因スルモノタリ。

今主ナル廳ノ報告ヲ摘錄スレハ左ノ如シ。

臺北廳報告　製造業トシテ光彩ヲ放テルハ臺灣水産株式會社ノ鰹節製造事業ナリトス元來管下沿海ニ來游スル眞鰹ハ品質良好ニシテ脂肪ノ含有少ク鰹節ノ製造原料トシテ最モ佳良ナルノミナラス且ツ其漁場ハ甚タ遠カラサルカ故ニ直チニ鮮魚ヲ原料トシテ使用シ得ヘキ特點ヲ有スルヲ以テ該製造事業ハ將來甚タ有望ナルカ如シ、本年ノ製造高十三萬三千餘斤ニ達セシモ草創ノ事業ニ屬シ諸般ノ設備ニ缺クル所多ク豫期ノ良品ヲ製スルコト能ハサリシモ靜岡産三等品ニ比較スルノ製品ヲ得タルハ

亦一成功ト云フヲ得ヘシ。

宜蘭廳報告　三萬六千五百八十六圓ノ產額ニシテ客年ヨリ五千四百四十九圓ノ增加ナリ而シテ煮干及ヒ鹽魚ト從來大里簡方面ニ於ケル本島人ノ製造スル鰹節ハ重要ナルモノニシテ又本島人ニ適應スル製品ナレハ逐年之カ製造法ノ改良ト販路ノ擴張ヲ來シ產額益々增進スルノ傾向アリ特ニ本年始メテ蘇澳ニ生產サレタル鰹節ハ其ノ前途頗ル多望ナルモノアルヲ以テ將來著シキ發展ヲ見ルニ至ルヘシ。

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

農業部農業試驗所
TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE
1895

第參編　林業

第一章　總論

本島林野面積ハ未タ實測ヲ了セサルモノアルヲ以テ正確ノ數ヲ擧クルコト能ハサルモ其概算ハ大凡次ノ如シ。

山林原野總面積	二、九二七、一〇九甲
內	
行政區域內	一、一一六、四三八甲
蕃地區域內	一、八一〇、六七一甲

卽チ本島全面積三、六三六、二六〇甲ノ八〇％ヲ占ム而シテ行政區域ニ屬セル山野ハ夙ニ開拓又ハ燒伐ヲ受ケ立木地比較的少ケレトモ輓近殖林ノ業著々其ノ步武ヲ進メ來レルハ大ニ喜フヘキ現象ナリ以下本年度ニ於ケル成績ノ一般ニ付概說スル所アラントス。

第二章　林野ノ利用

第一節　豫約開墾

本島不毛原野ノ開拓及改良ノ急務ナルヲ認メ領臺以來官有森林原野豫約賣渡規則、官有財產管理規則

及ヒ糖業奬勵規則ニ依リ確實ナル企業者ニ豫約開墾ヲ許可シ其ノ成功者ニハ業主權ヲ附與スルコトトセリ而シテ本年度ノ許可件數及ヒ甲數左ノ如シ。

廳別	豫約賣渡規則ニ依ルモノ 件數	豫約賣渡規則ニ依ルモノ 面積	官有財產管理規則ニ依ルモノ 件數	官有財產管理規則ニ依ルモノ 面積
桃園	一三	甲 五三・五三九〇	—	—
新竹	二	七三・五九八五	—	—
臺中	—	—	三七	甲 三九・六七一三
南投	一	一四・〇六二三	八六	九七・三一九三
嘉義	一	三六・〇五九五	六一	六〇・二八四六
臺南	一二	四五・〇八四九	三〇	三八・七七〇八
阿緱	四	三八・八〇六〇	七一	三九・三八三八
計	三三	二六一・一五〇二	二八五	二七五・四二九八

備考
明治四十三年度末迄豫約賣渡規則ニ依リ許可シタル件數七七九件面積六一、五五五七甲
同上　官有財產管理規則ニ依リ許可シタル件數二一四一件面積三、六四八甲
同上　糖業奬勵規則ニ依リ許可シタル件數八〇件面積一〇〇八七甲
賣渡シ處分ヲ行ヒ業主權ヲ附與シタル面積件數次ノ如シ。

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

業部農業試驗所 AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

廳別	豫約賣渡規則ニ依ルモノ 件數	豫約賣渡規則ニ依ルモノ 面積	官有財產管理規則ニ依ルモノ 件數	官有財產管理規則ニ依ルモノ 面積
宜蘭	一五	甲 七五・七九五八	—	—
新竹	二	四一・七三六〇	三	甲 五・八七二五
臺中	三	八四・二〇三七	三	三・八五三〇
南投	七	一五・六五〇〇	—	—
嘉義	二	六九・一四八〇	—	—
阿緱	三	六五・〇八八九	—	—
臺南	—	—	三	一・七九二一
計	三二	三四一・六二二四	九	一一・五一七六

備考 此ノ外糖業奬勵規則ニ依リ甘蔗畑豫約開墾地トシテ許可シタルモノノ内本年度ノ成功件數及ヒ面積ハ一二件六四八甲〇八八〇ナリ。

第二節　年期貸付

前節ニ揭ケタル豫約賣渡ニ依ルモノノ外官有森林原野特別處分令ニ依リ年期貸付トシテ取扱フモノ二種アリ一ハ其使用目的ノ植樹ニシテ他ハ植樹以外ナリ而テ植樹ニ係ルモノハ之ヲ後章民行造林ノ部ニ讓リ茲ニハ植樹以外ヲ目的トセル年期貸付ニシテ本年中許可シタル件數面積ハ左ノ如シ。

廳別	件數	面積
新竹	二	甲 六五五・三四一一
臺中	七	九・七四九一
南投	二〇	七七・九六一〇
嘉義	一七	六三・一二九一
臺南	一〇	四一・五一六〇
阿緱	九	五二一・一五五〇
計	六五	一、三八六・八五一三

備考　明治四十三年度末許可件數ハ五一件面積三、九五七甲ナリ。

主ナル廳ノ報告ヲ摘錄スレハ左ノ如シ。

宜蘭廳報告　開墾適地ノ大半ハ既往十數年間ニ殆ト墾成シ盡サレ剩ス所僅ニ河畔、溪間又ハ既登錄地ノ間ニ點々散在セル飛地ノミニ止ル而カモ東澳及ヒ大南澳方面ニハ大規模ノ經營ニ適セル團地ニ乏シカラスト雖モ明治四十四年中ニ於テ一切貸下又ハ豫約賣渡處分ヲ停止セラレタルニ依リ新規願件ナク唯既許可地ノ整理ヲ爲セシニ止マレリ。

新竹廳報告　本年末現在開墾許可期間中ノモノ管內ヲ通シテ十四箇所此面積六八二甲ナルモ配當各年

ノ成功程度豫期ニ副ハサルモノアルニ依リ出願者ニ對シ夫々督勵ヲ行ヘリ。

南投廳報告　糖業ノ發展ニ伴ヒ地價頓ニ騰貴シ開墾熱頗ル昂進セリト雖モ新規出願ヲ停止セシニ依リ專ラ未處理願件ノ整理ニ努メ大略之ヲ了セリ。

嘉義廳報告　前年中受理シタル件數ハ二、一二四件ノ多キニ達セシニ依リ極力之レカ整理ヲ爲シタリ既往ノ成績ヲ案スルニ本年末現在各種開墾許可總面積ハ實ニ一萬三千〇七十五甲餘ニ達シ此等ハ現ニ田園面積增加ノ主因ヲ爲シテ甘蔗作其他一般農作ニ供セラル既ニ成功ヲ告ケ業主權ヲ附與シタルモノ二千百十九甲ニ及ヘリ然ルニ本年八、九月ニ於ケル稀有ノ風水害ハ既墾成功地ノ內七百五十二甲ヲ流失セシメ斯業ニ一大頓挫ヲ與ヘタルハ遺憾ニ堪エサル次第ナリ左ニ重ナル許可地ノ現況ヲ略述セン。

一、臺灣起業株式會社ノ許可地　溪州堡新庄仔庄外四庄ニ散在セル千三百八十七甲ノ許可地ハ水災ノ爲メ二百九十甲餘ヲ流失シテ溪底ニ化セシメ被害甚シカリシヲ以テ其ノ幾分ニハ蕃薯ヲ栽培シテ夫々應急手當ヲ加ヘタリ。

二、竹一市二外九名許可地　白鬚公潭外二堡ニアリ面積八十二甲ニシテ水災ノ爲メ之レ亦既墾地全部ニ土砂侵入シ多大ノ被害ヲ受ケタル結果十三名ノ移民ハ復舊作業ニ從事セル傍ラ他人ノ土地ヲ贌耕シテ漸ク活計ヲ維持シ居レリ。

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

三、北港製糖株式會社許可地　尖山堡內十四庄ニ跨ル千六百九十甲ヲ有セル本許可地ハ林野調查施行セラレタル結果許可地內ノ業主權ヲ申告セルモノ多ク官民有區分判明セサル爲メ進ンテ事業ヲ經營スルヲ得ザルヲ以テ本年ニ在テハ甘蔗苗圃百三十甲ヲ設置スルノ計劃ヲ爲シタリ。

四、臺灣殖產株式會社許可地　布嶼堡月眉庄海豐堡東勢厝庄外九庄並ニ打猫南堡牛斗山庄ニ點在スル總面積一千四百八十六甲ニシテ事務所ヲ海豐堡東勢厝庄ニ設置シテ事業ニ著手シタルニ時偶々林野調查施行セラレ許可地內各所ニ亘リ業主權ヲ申告セルモノ多ク爲メニ一頓挫ヲ來シタリ。

五、大日本製糖株式會社許可地　布嶼堡馬公厝庄外三庄ニ亘リ一千七百九十五甲ニシテ著々事業進行シ大部分成功シタルニ依リ內地移民三十戶及多數ノ農夫ヲ以テ改良農具ヲ使用シテ盛ニ甘蔗耕作ニ從事中ナルモ地域一帶最モ低濕ニシテ雨水停滯シ耕作物ニ多大ノ損害ヲ及セルヲ以テ排水溝開鑿作業中ナリ本許可地モ亦水災ノ爲メ虎尾溪汎濫ノ影響ヲ蒙リ土砂侵入セル面積三十甲ニ及ヒタリ。

臺南廳報告　既往許可地ハ大面積ヲ除ク外殆ント全部成功シタリ。

第三章　林產物賣拂

第一節　主產物

本島ハ地形ノ起伏ト氣象ノ多變等ニ依リ山ノ高度ニ應シテ熱暖、温、寒各帶ノ森林ヲ包有シ蕃界ノ如キハ檜、樟、櫧、楠木等ノ貴重樹種繁茂シテ斧斤未タ曾テ入ヲサル鬱蒼タル美林ヲ藏スト雖モ蕃界ノ封鎖ト運轉機關ノ不備トハ未タ全ク豐富ナル蓄積ヲ活動セシメ得ヘキ時機ニ到達セサルヲ以テ慣行ニ依ル無償伐採ハ別トシ拂下材トシテハ燃料建築及ヒ修繕用材ト製腦原料トニ過キザルヲ以テ之レカ拂下收入ハ到底多キヲ望ム可ラス但シ本年度ハ洪水ノ流木ニ依リ平年ニ比シ幾分ノ増收トナレリ。

明治四十四年度製腦原料及ヒ附帶用材薪炭材賣下表

廳別	製腦原料	附帶用材	薪炭材	計
	圓	圓	圓	圓
臺北	二、九七三・〇一〇	三五・四九〇	二〇〇・九八〇	三、二〇九・四八〇
宜蘭	二九、五六四・八六〇	三四七・四三〇	一、九六八・七八〇	三一、八八一・〇七〇
桃園	二四、一七〇・二二〇	二六八・五六〇	一、五二一・八七〇	二五、九六〇・六五〇
新竹	一一、二三八・六一〇	一五二・五五〇	八六四・三五〇	一二、二五五・五一〇
臺中	二、五八五・〇四〇	三五・二五〇	一九九・七四〇	二、八二〇・〇三〇
南投	一四、八二八・五一〇	二一九・九九〇	一、二四六・三八〇	一六、二九四・八八〇
嘉義	三、一三〇・二〇〇	五八・六八〇	三三二・五八〇	三、五二一・四六〇
阿緱	三、〇二三・〇〇〇	七二・六〇〇	四一一・〇六〇	三、五〇六・六六〇
花蓮港	四、三一九・五五〇	一〇三・六八〇	五八七・四五〇	五、〇一〇・六八〇
總計	九五、八三三・〇〇〇	一、二九四・二三〇	七、三三三・一九〇	一〇四、四六〇・四二〇

以上ハ專賣局主管事項トシテ同局ニ於テ賣下處分ヲ爲シタルモノニシテ尙ホ此ノ外ニ臭樟木ノ賣下金額五、〇九一圓六六五ヲ收入セリ。

次ニ本年度ニ於ケル樟腦及ヒ樟腦油ノ生産高次ノ如シ。

樟腦及ヒ樟腦油ノ生産

廳別	腦肚數	生業高 樟腦（斤）	生業高 腦油（斤）	摘要
臺北	二一〇	一八六、五三七	一五六、九五三	全部民業ニシテ官業ナシ
宜蘭	七一〇	八六六、三三六	七七六、一二〇	
桃園	七〇一	九七一、九一九	七四六、七二七	
新竹	一、〇七三	六五九、四〇四	七七八、四八四	
臺中	三八八	一三五、五七四	一六〇、二三一	
南投	一、五九六	七五三、四五七	七四一、九九〇	
嘉義	六八〇	二三一、二一五	六〇三、九三七	
阿緱	八〇〇	二五八、一二一	八七一、三一三	
花蓮港	八六〇	五三一、四六五	八三二、八一八	
南投農科大學演習林派出所	—	四、〇五六	一一、三一三	學術試驗用
計	七、〇一八	四、五九八、〇四七	五、六七九、八八六	

一般副產物ノ賣下ハ殖產局ノ主管事項ニシテ本年度ニ於ケル收入次ノ如シ。

主產物收入表

廳別	用材	薪材	竹	計
	圓	圓	圓	圓
臺北	三・二一八・三五八	二〇九・六八〇	一・〇〇〇	三、四三九・〇三八
宜蘭	五、八〇六・四〇〇	四、二九二・八八四	—	一〇、〇九九・二八四
桃園	八、一三八・七六〇	一、六〇一・八七〇	—	九、七四〇・六三〇
新竹	一一、四四七・四七五	一、〇一六・五四〇	三〇二・〇五〇	一二、七六六・〇六五
臺中	九、一一七・五一〇	六五一・一九〇	六・〇〇〇	九、七七四・七〇〇
南投	一二、三〇七・四二〇	三、七一七・一八〇	一六八・九〇〇	一六、一九八・五〇〇
嘉義	二一九・七一〇	九七〇・五七〇	一〇五・〇〇〇	一、二九五・二九〇
臺南	二四一・二二〇	三七四・七一〇	二九〇・一〇〇	九〇六・三〇〇
阿緱	三、二一八・二〇〇	六、四三四・二九〇	三九・三〇〇	一、〇〇四・七九〇
臺東	三七七・七〇〇	三〇一・六〇〇	—	六七九・三〇〇
花蓮港	一、四三六・七三〇	一、九〇八・七八〇	一〇三・〇〇〇	三、四四八・五一〇
總計	五五、五三九・四九三	二一、四七九・二九四	一、〇一五・三五〇	六九、三五二・四〇七

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE

副產物收入表

廳別	土石	筍	樹實	籐	其他	計
臺北	圓 —	圓 —	圓 —	圓 四五・〇〇〇	圓 二三・八〇〇	圓 六八八・八〇〇
宜蘭	一六〇・〇〇〇	—	—	三二二・五〇〇	二二六・〇〇〇	七〇八・五〇〇
桃園	三〇・〇〇〇	—	—	—	—	三〇・〇〇〇
新竹	一〇・〇〇〇	四八・〇〇〇	—	三一五・〇〇〇	一〇一・五〇〇	四七四・五〇〇
臺中	七・五〇〇	三〇・〇〇〇	—	二八〇・〇〇〇	一九一・〇〇〇	五〇八・五〇〇
南投	一一五・八〇〇	四八・六〇〇	二七〇・五〇〇	四四三・三二〇	三六三・五九〇	一、二四一・八一〇
嘉義	五三九・九八〇	六〇・九〇〇	一二九・五〇〇	一二六・〇〇〇	二一〇・二五〇	一、〇五六・六三〇
臺南	一、一七八・六五〇	二五・五〇〇	二〇八・五〇〇	二〇〇・〇〇〇	五二二・六六〇	一、九五五・三一〇
阿緱	一〇九・一七〇	—	八・二〇〇	二一八・四〇〇	一、四三五・五六〇	一、七六九・三三〇
臺東	二八・〇〇〇	—	—	五〇・〇〇〇	二六二・〇〇〇	三四〇・〇〇〇
花蓮港	—	—	—	二九・九九〇	八四・一四〇	一一四・一三〇
總計	二、一六九・一〇〇	二一三・〇〇〇	六一四・七〇〇	一、八五〇・二一〇	三、四二〇・五〇〇	八、二六七・五一〇

主ナル廳ノ報告ヲ摘錄スレハ左ノ如シ。

宜蘭廳報告　木材其他ノ林產物ハ殆ント無盡藏ト云フヘキモ水陸運輸機關整備セサル爲メ其販路狹少ニシテ專ラ廳下ノ需要ヲ充タスノ外僅少ノ輸出ヲ見ルニ過キサルハ頗ル遺憾ニ堪ヘサル所ナリ然レ

トモ各種產業ノ勃興カ逐年利用增進ノ機運ニ向ヒ現ニ本年中ニ於テモ用材一萬尺〆薪材其ノ他四千六百棚木炭百六十萬斤籐蔓一萬二千六百斤香料四萬二千斤石灰六萬切生草十五萬斤ニ及ヘリ特ニ一言スヘキハ金瓜石鑛山田中組出張所ニ於ケル石灰採取事業ニシテ一箇年ノ生產高五百八十餘萬斤價格二萬圓以上ヲ產シタリシモ猴々溪方面ハ採掘困難ニシテ豫定ノ數量ヲ得難ク且ツ經費多額ニ上リ到底收支相償ハサルニ依リ更ニ西帽山ニ採石地ヲ選定シ「ボレール」三百五十間ノ延長工事ヲ施シタリシカ其後金瓜石鑛山ニ於テ石灰ノ使用ヲ廢止シタルニ依リ遂ニ全部ノ採石ヲ中止スルノ止ムナキニ至リタリ。

桃園、新竹、臺中ノ各廳ニ於テハ本年八、九月ニ於ケル大洪水ノ爲メ蕃界ヨリ多數ノ木材流下シ來リ中ニ貴重樹ナル梢楠、扁柏、松蘿等尠カラス意外ノ增收ヲ見ルニ至レリ。

南投廳報告　林產收入累年增加ノ趨勢ヲ呈セルニ殊ニ洪水ニ當リ濁水、淸水、烏溪ノ各流域ニ於テ流木約二千五百尺〆ノ漂著アリタルニ依リ意外ノ增收ヲ見タリ、又巒大山藤田組伐木所ニ於テ前年許可ヲ得テ山麓ニ搬出越年シタル扁柏材三千尺〆餘ハ本年ニ至リ全部管流ヲ了シ同時ニ許可期限滿了シタルヲ以テ其ノ作業ヲ停止シ唯箏仔林山ニ於テ賣下許可ヲ得タル雜木ヲ濁水溪ニ管流シテ中央製糖會社ノ燃料ニ供給シアルノミ。

臺南廳報告　林野副產物タル石灰製造業ハ逐年發展シツツアリ近來生石灰ヲ製糖用ニ使用スルニ至リ

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

タル爲メ頓カニ需用ノ增加ヲ呈シタルモノニシテ殊ニ南部石灰ノ品質良好ナルコト一般ニ認識セラレタルニ依リ大工場ヲ設ケテ大規模ノ製造ヲ企劃スルモノ多シ。

第四章　造林事業

第一節　官營造林

本島造林中其官營ニ係ルモノハ樟樹造林ト一般造林トノ二種トス。

(甲)樟樹官營造林　本島ハ世界樟腦ノ產地ニシテ其需要年ト共ニ增加スルノ趨勢ナルヲ以テ樟樹ノ保續ヲ永遠ニ維持セシメンカ爲メ從來國庫營林費ヲ以テ官營ノ喬林作業ト葉製樟腦林作業トノ植栽ヲ行ヒ既成造林地明治四十三年度末現在ニテ喬林二、五〇四甲葉製林一、二五一甲ナリ而シテ本年度實行左ノ如シ。

喬林作業(地方廳經營)

廳別	地名	面積	本數
臺北	乾溝	甲 五六・〇〇〇〇	本 一〇〇、〇〇〇
桃園	大嵙崁	三六・〇〇〇〇	七〇、〇〇〇
新竹	南庄	六八・〇〇〇〇	一三三、六〇〇
同	大湖	一二一・〇五〇〇	二三八、七〇〇

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

臺中	大茅埔	三三・〇〇〇	八三、〇〇〇
南投	林杞埔	三一・〇〇〇〇	六〇、〇〇〇
	龍眼林	四六・〇〇〇〇	九〇、〇〇〇
計		三九一・八五〇〇	七七五、三〇〇

葉製林（總督府直營）

宜蘭	羅東	甲 一四三・〇〇〇〇	本 四一五、〇〇〇

官行樟樹造林ニ付既往ノ成績ヲ摘記スルコト左ノ如シ。

臺北廳報告　樟喬林作業ハ明治三十七年二月ヨリ繼續植栽シ來リシカ明治四十四年一月中ニ植栽シタル樟苗十五萬本臺灣松三萬二千本苦苓九千本相思樹八千本ハ全部發芽センモ七八月中旱害ノ爲メ約一割五分ノ枯損ヲ生シタルノミ概シテ發育良好ナリ、又補植ハ明治四十二年度植栽地ニ對シテ六千本ヲ植栽シ手入ハ豫定ノ如ク各年度造林地ニ二回若クハ三回ノ下草刈拂ヲ爲シタリシニ一部瘠惡地ヲ除ク外生育概シテ良好ナリ。

桃園廳報告　明治三十五年度乃至四十三年度迄ノ既成造林面積ハ八百四十甲生育一般ニ良好ニシテ當初植栽シタルモノノ如キハ既ニ根廻リ尺余ニ上リ樹高又之ニ叶ヒテ鬱蒼スルニ到レリ。

新竹廳報告　既成造林面積ハ大湖支廳管内五百四十七甲南庄支廳管内三百九十七甲ニシテ新植及ヒ補

植手入共ニ年々經驗ヲ積ムニ從ヒ自ラ改良セラレ益々良好ナルニ到レリ。

臺中廳報告　既往八箇年（明治三十四年乃至四十一年度）ニ於ケル既濟面積三百七町歩ニ達シ現在樟樹四十二萬五千本ヲ算スルニ到レリ其初メ植栽セシモノノ如キハ高サ二丈餘幹圍一尺六、七寸ニ達セシモノアリ尚毎年一囘乃至三囘ノ下草刈拂ヲ行ヒ專ラ其育成ニ努メタル結果成蹟概シテ良好ナリ。

南投廳報告　明治三十三年度ヨリ年々造林セシ面積林圯埔造林地ニ於テ百五十八町龍眼林造林地三百町歩合計四百五十八町歩ニ達シタリ其ノ手入竝ニ害蟲驅除ニ努メタル結果發育概シテ良好ナルヲ見ル。

（乙）一般官營造林　本島ノ山地ニハ禿裸ノ部分少カラス尚ホ益々荒廢ヲ加フルノ傾向アルヲ以テ速ニ之ヲ造林シテ地力ノ恢復ヲ圖リ國土ノ保安ヲ確實ナラシムルハ刻下ノ急務ニ屬セリ、然レトモ造林ノ業タル比較的多額ノ費用ヲ要スルヲ以テ本島財政ノ現狀ニ於テ大規模ノ施設ヲ許ササル事情アルニ依リ從來地方稅ノ支辯ヲ受ケ先ツ荒廢地ノ内人口稀薄又ハ地方疲弊等ノ理由ニ依リ官營ノ止ムヘカラサルモノ又ハ特ニ水源涵養若クハ模範林ノ意味ニ於テ急施ヲ要スル山地ニハ漸次各地方廳ヲシテ新規植栽ヲ行ハシムルコトトセリ之レニ對スル既濟ノ造林面積ハ三、八〇〇甲余ニシテ本年度ノ實行ニ係ルモノハ左ノ如シ

廳別	地名	林種	面積

臺北	金包里方向	海岸砂防林	甲 二四
桃園	許厝港〃	同	一四
新竹	中港後壠〃	同	八五
臺中	二林西線西堡〃	同	五三三
嘉義	麥寮〃	同	八八
臺南	打狗山	水源涵養林土砂扞止林	二五
阿緱	海口庄	模範林	八
計			七七七

一般官行造林ニ對シ既往成績ヲ摘記スルコト左ノ如シ。

臺北廳報告

一、暖々街水源造林　本造林地ハ明治三十六年二月ヨリ杉、檜、松、樟等ヲ繼續植栽シ來リシカ前年買收シタル六十九甲ニ對シ明治四十三年十二月整地ヲ行ヒ一、二月間ニ於テ杉、二十四萬九千本檜十一萬八千本黒松三萬三千本、臺灣松三萬五千本想思樹一萬四千本ビルマ合歡五千本樟一萬五千本ヲ植栽セシニ七、八月旱害ノ爲メ約二割ノ枯損ヲ生シタルノミニシテ成育良好ナリ又既成林地ニ對シテハ補植及下草刈拂ノ手入レヲ加ヘ發育旺盛ナルモ只明治三十九年植栽ノ樟樹ハ發育不良ナリ蓋シ位置、地味等ノ關係ニ依レルモノナラン乎。

二、金包里砂防林　造林豫定地十八甲歩ニ對シ明治四十四年三月中萱草七萬二千株、埔姜六千本ヲ

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

植付ヶ殆ント全部其發芽ヲ見タリシモ七、八月ノ旱害ト八月下旬二回ノ暴風ニヨリ萱草ノ一部ハ吹キ飛サレタルモノアリ結局萱草ハ約一割五分埔萎シ約五分ノ枯損ヲ生シタリ活著ノモノハ生育良好ニシテ殊ニ萱草ノ如キハ十二月中開花結實スルニ至レリ。

桃園廳報告、竹北二堡沙崙庄ニ於ケル砂防造林（前表許厝港方面）作業ハ萱八千五萬株ヲ植付ケ前年ノ分ト併セテ二百四萬株面積約三十二甲ヲ造成セリ萱草ハ堆砂ノ脚部ヲ圍繞シテ植栽セシカ結著繁茂シ稍飛砂防止ノ目的ヲ達シタリ。

新竹廳報告　既濟造林面積ハ後瀧二十三甲餘中港六十七甲餘ニ達シ成績最モ良好ニシテ殊ニ後壠組合埤圳ノ風上ニ於ル施工ノ如キハ圳路ノ埋沒ヲ阻止スルヲ得附近一帶ノ飛砂地ヲ整理スルヲ得タリ。

臺中廳報告　廳下ニ於ケル飛砂地二箇所アリ其ノ一ハ線西堡溪底附近ニシテ他ハ二林下堡草湖庄外二庄ニ跨ル一大砂漠ナリトス。

前者ハ明治四十年初メテ起工シ毎年繼續施行セシカ既ニ全部ニ萱草其ノ他海岸植物ヲ植栽シテ土地ヲ封鎖シタルヲ以テ本年ハ更ニ樹木ノ植付又ハ挿木ヲ行ヒ漸次林相地タラシメントス。

後者ハ明治三十一年以來ノ施工ナルモ面積廣大ニシテ工事容易ナラス殊ニ各季強風ノ爲メ既濟施工區モ再三砂裡ニ埋沒セラルルコト尠カラス急速功ヲ奏スルコト能ハスト雖トモ鋭意其方法ヲ改良シテ漸次飛砂封鎖ノ目的ヲ達セントス。

嘉義廳報告　海豐堡許厝寮麥寮庄方面ニ於ケル砂防林ニ付テハ萱草ヲ主トシ埔姜及馬鞍藤ヲ其間ニ混植シ猶ホ其ノ風上ニハ林投樹ヲ植込ミ防風堤ヲ造リ又第二期作業トシテ西螺溪沿岸ニ林投樹ヲ植込ミテ飛砂防止ノ林套ト爲シ其ノ內部ニ相思樹、欖仁、及ヒ爛心木等ノ直播ヲ行ヒタリ、而シテ第二期作業ハ種子ノ不良ナリシ爲メ八月下旬ノ洪水ニヨリ流失セシ爲メ其ノ目的ヲ達セザリシモ第一期作業ハ季節風ノ衝路ニ當レル崙頂其他一部吹キ破ラレタルニ止リ成蹟概シテ良好ナリ然レトモ一面西螺溪洪水ニ際シテ汎濫セシ爲メ本年植栽地ノ風上ニ更ニ砂崙ヲ形成セシニ依リ各期強風ニ當リテ飛砂劇甚ヲ加フルニ於テハ植栽地ヲ損スルニ至ルヘキニ依リ關係庄民ノ義務出役ヲ以テ西螺溪底ヲ長サ七百間餘巾二間深サ一尺五寸ヲ開鑿シテ河川ノ疏通ヲ圖リ之カ防止ニ努メタリ、此ノ如ク關係庄民カ進テ義務出役ヲ爲スニ至リタルハ畢意本砂防林ノ經營カ地方ト密接ノ關係ヲ有シ本施工ヲ大ニ歡迎セシニ因レルモノト信ス。

第二節　民行造林

(甲)、官有林野貸付　前節ニ於テ說明セシ如ク官營造林ハ其ノ規模甚タ狹少ニシテ應急施設トシテ單ニ一指ヲ染メタルニ過キス然モ各種產業ノ興起カ土地ノ利用ヲ旺盛ナラシメ一面ニ於テハ木材及燃料ノ需用日ヲ追フテ暴騰スルモノアリ林野ノ濫墾ト森林ノ亂伐トカ二ツ乍ラ益々劇甚ヲ極ムルモノアルヲ以テ督府ハ玆ニ鑑ミル處アリ數年來樟樹造林以外ニ於テ一般植樹ヲ人民ニ獎勵シテ林業ノ發達ヲ促サンカ爲官

有林野ヲ有料又ハ無償ニテ年期貸付又ハ部分林ノ方法ニ依リ植樹用ニ充テシムルコトトセリ、而シテ本年度ニ於ケル成績ハ次ノ如シ。

一、樟樹造林ノ爲メ官有林野無償貸付表

廳別	件數	面積
新竹	一	甲 二二〇・〇〇〇〇
桃園	一	一三・〇八七九
臺中	一三	一、〇一四・九〇〇〇
嘉義	一	二〇・五五五八
計	一六	一、二六八・五四三七

備考　明治四十三年度末迄ニ許可シタル件數ハ一一七件ニシテ其面積三二一、五〇三甲ナリ。

二、植樹用ノ爲メ官有林野年期貸付表

廳別	件數	面積
宜蘭	二	甲 二二・八四三六
桃園	一	一〇・六六二六

臺中	六九	一八二・〇〇六九
南投	一	一・九五一九
臺南	一	七九二・六二四〇
阿緱	一	五八三・一五六一
計	七五	一,五九三・二四五一

備考　明治四十三年度末迄テニ許可シタル件數ハ九三六件ニシテ其面積一八五七五甲ナリ。

三、植樹用ノ爲メ官有保安林年期貸付表

廳別	件數	面積
臺中	一	甲 七四・一九三〇
阿緱	一	一九・七七〇〇
計	二	九三・九六三〇

備考　明治四十三年度迄ニ許可シタル件數三三件ニシテ面積一一九五甲ナリ。

四、官有林野內ニ部分林トシテ年期貸付表

廳別	件數	面積
阿緱	一〇	三六二・〇〇〇〇

廳別	件數	面積
計	一〇	三六二・〇〇〇〇

備考　明治四十三年度末迄ニ許可シタル件數五五件ニシテ面積四九八甲ナリ。

民行造林ニ付キ各廳ノ趨勢ヲ案スルニ其ノ要領左ノ如シ。

宜蘭廳報告　樟樹造林ノ爲メ官有林野ノ無償貸付ヲ許可セラレタル總面積六百二十二甲ニシテ前年末迄ニ植栽シ終リタル樟苗數ハ九十九萬本ニ達シ旱害其他ノ被害ニ依リ多少ノ枯損ヲ生シタルモノアルモ概シテ其成蹟良好ナリ、然ルニ本年ニ至リ一般ニ官有林野ノ貸下處分ヲ停止セラレタル爲メ植林奬勵上尠カラサル頓挫ヲ來セルヲ遺憾トス。

桃園廳報告　樟樹造林ノ爲メ官有林野ノ無償貸付ヲ許可セラレタル總面積一萬二千四百六十六甲ニシテ內既成造林面積二千二百九十九甲八分ニ及ヘリ。

新竹廳報告　樟樹造林奬勵規則發布後現ニ五箇年ヲ經過セルモ一般成績ハ尙ホ未タ不良ニシテ改善ヲ加フヘキ點亦尠カラス由來本島人ハ樟造林ノ收利如何ヲ詳知セス單ニ奬勵規則ニ依リ將來業主權ノ附與ヲ目的トセルモノナキニアラサルヲ以テ事業ニ對シ熱心ヲ缺ケル嫌アリ向後ハ植林ノ經驗ヲ有シ事業成功見込確實ナルモノニアラサレハ土地ノ貸付ハ勿論樟種苗ノ下付ヲ爲サヽル方針ヲ採リ將來斯業ノ健全ナル發達ヲ期セントス。

臺中廳報告　樟樹造林ノ爲メ官有林野ノ無償貸付ハ許可セラレタル總面積四千六百五十三甲ニ達シ此ノ內百甲以上ノモノニハ苗圃ヲ設置セシムル見込ニシテ其成績概シテ良好ナリ。

其他ノ造林年期貸付面積二千八百三十二甲アリ年々造林ニ努メツツアリ殊ニ近時民間ニ於ケル造林思想頓ニ勃興シ官有林野ノ貸下ヲ出願スルモノ極メテ多シ。

南投廳報告　廳下ニ於ケル殖林組合數二十一ニシテ各自樟樹造林ニ努ムルノ外薪炭材用造林ヲ兼營セルモノ八アリ而シテ本年中各組合ノ新植セル樟苗ハ九萬餘本ニ及ヘリ。

其他沙連堡ニ介在セル竹林保管者ノ設定ニ係ル竹林組合ニ於テハ其竹林ノ産物ヲ共同販賣スルノ外林相ノ整理ニ努力シ尙ホ竹林利用ノ改良ヲ計ランカ爲メ督府ヨリ補助金五百圓ノ補給ヲ得テ徒弟養成ヲ爲シ居レリ。

嘉義廳報告　世運ノ發展ニ伴ヒ木材利用ノ途頓ニ增加シ本島人ノ木炭消費並ニ製糖燃料ノ大半亦木材ニ仰クニ至リシヨリ斯業啓發ノ機運熟セルヨリ輓近工藝用植物植栽ヲ企圖スルモノ益々多キヲ加ヘ一層隆運ニ向フノ兆アリ、現在許可面積ハ二千七百六十甲ニ達シ就中護謨綿花栽培ノ爲メ許可セラレタルモノ二千二百七十一甲ニ及ヒ著々施業中ニ屬セリ又樟造林ノ如キモ既往ハ旱魃其他ノ害ヲ受ケ枯死ニ至リタルモノナキニアラスト雖トモ其成績概シテ良好ニシテ逐年植栽面積ノ增加ヲ見ルカ如キ稍々意ヲ強フスルニ足レリ。

臺南廳報告　近來護謨栽培ノ有利ナルヲ認メ頻リニ該樹ノ繁殖ヲ企圖セントスルモノ多ク現ニ東京護謨株式會社ノ如キハ七百九十甲ノ官有林野貸下ケヲ受ケ目下夫々計劃中ニシテ他ニモ土地ノ貸下ヲ出願セルモノ尠カラス。

(乙)、樟苗圃及ヒ養成樟苗下付　本島ノ造林ハ所謂創始時代ニシテ漸ク晩近ニ至リ其ノ幼芽ヲ發シタルニ過キサルヲ以テ單ニ林野ノ貸付ヲ爲スモ樹種ノ選擇苗木ノ養成等ノ智識經驗ヲ缺キ到底斯業奬勵ノ目的ヲ達スルコト能ハサル狀況ニ在ルヲ以テ從來國庫營林費ノ支辨ニ依リ樟苗圃ヲ開設シテ健全ナル樟苗養成ノ道ヲ講シ之レニ依テ得タル苗木ハ前章說述シタル樟官營造林ノ植栽用ニ充テ其ノ殘苗ハ之レヲ一般企業者ニ配付シテ官有貸付地及ヒ私有山地ニ之レヲ植栽セシメタリ本年度ニ於ケル成績左ノ如シ。

(一)樟苗下付表

廳別	苗圃名	無償配付本數
嘉義	直轄嘉義苗圃	四六一、〇〇〇本
新竹	直轄三叉河苗圃	一、一九七、四一〇
臺中	直轄新社苗圃	一六一、四九八
臺北	直轄臺北苗圃	三九四、六九五
臺北	新店	三五七、四五〇

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

桃園	大嵙崁	一九六、六五〇
新竹	大湖	四三八、九五〇
	南庄	一八三、八三六
臺中	大茅埔	二七七、〇八〇
南投	林把埔	七三、〇〇〇
同	龍眼林	九八、一〇七
臺東	臺東	一、七〇〇
花蓮港	花蓮港	三六、四〇〇
計		三、八七七、七七六

直轄羅東苗圃ハ養成苗木ノ全部ヲ官營造林用ニ供シタル爲メ阿緱廳蕃薯寮及蚊蟀苗圃ハ全部床替ノ爲メ配付ヲ行ハス。

備考　明治四十三年度現在民間ニ配付セシ樟苗總數ハ一八、八七八、八〇四本ナリ。

又本年度內樟種子ノ配付ヲ爲シ民間苗圃ノ發達ヲ助成シタルモノ左ノ如シ。

廳別	配付量
臺北	〇、四〇石
宜蘭	一、二五
桃園	三、一〇
新竹	〇、三〇

廳別	配付量
臺中	石 二、八五
嘉義	二、三〇
臺南	〇、二〇
阿緱	一、五〇
計	一一、九〇

備考　明治四十三年度末現在民間ニ配付シタル樟種子ハ六〇、七〇ナリ。

（丙）、一般苗圃及ヒ養成苗木下付　督府ハ既ニ說明シタル如ク樟腦保續ノ爲メニ林野ノ無償貸付ヲ行ヒ樟種子及ヒ苗木ノ配布ヲ爲シテ斯業ノ奬勵ヲ遺憾ナカラシムルト同時ニ地方ニ於テハ現時益々劇甚ヲ加フル濫墾亂伐ノ陋弊ヲ矯正シテ一般殖林ノ機運ヲ促進セシメシカ爲メ數年來地方稅支辨ニ依リテ各地方廳樞要區ニ官設苗圃ヲ設置シテ該地方ニ適當セル樹種及ヒ各種有用植物ノ樹苗ヲ養成シテ保安林若クハ年期貸付ヲ爲セル林野內ニ著々植樹ヲ爲サシメ其他官衙公學校竝ニ行道竝木ノ發達ヲ助成シ來リタリ而シテ本年度ニ於ケル苗圃、位置、名稱及ヒ樹苗配布ノ成績左ノ如シ。

廳別	苗圃名	面積	養成樹苗種類

臺北	臺北	甲 1.4000	相思樹、苦茶
同	暖々街	7.2000	杉、扁柏、羅漢松、相思樹、苦茶、松
同	新庄	1.3000	杉、扁柏、松、相思樹、苦茶
桃園	許厝港	0.5000	相思樹、欖仁、ビルマ合歡、黃槿、榎
同	大嵙崁	0.4500	杉、扁柏、赤松、ビルマ合歡、胡桃
新竹	新竹	0.8700	扁柏、赤榕、木麻黃、山檨、海檨仔 欖仁、アカシヤ、銀合歡、榎、榕樹
同	苗栗	0.7200	杉、扁柏、赤松、黑松、相思樹、ビルマ合歡、アカシヤ、木麻黃、赤榕
同	南庄	0.5000	杉、扁柏
臺中	臺中	2.3800	相思樹、ビルマ合歡
同	砂轆	1.0000	相思樹、ビルマ合歡
同	二林	6.9300	苦茶、銀合歡、ビルマ合歡、黃槿
南投	埔里社	1.5000	杉、栗、相思樹、ビルマ合歡
同	龍眼林	2.5000	杉、栗、扁柏、相思樹、ビルマ合歡
嘉義	嘉義	1.1200	相思樹、木麻黃、廣葉杉、海岸松、羅漢松、杉、竹柏、銀合歡、茄苳、タマリント、樟
同	斗六	1.4000	相思樹、龍眼樹、油桐、杉、黃槿、檨仔、茄苳、ビルマ合歡
同	竹頭崎	0.8000	カナーー、杉、松、木麻黃、樟、海岸松、赤松、黑松、梧桐、相思樹、ビルマ合歡、銀合歡、マニホツト、印度護謨、パラ護謨、カスチロアー護謨、山茶
臺南	噍吧哖	0.8000	相思樹、木麻黃 ビルマ合歡、ポインシヤナー
同	龜洞	0.5000	相思樹、樟
同	大目降	0.5000	相思樹、ポインシヤナー、ビルマ合歡、木麻黃
同	鳳山	3.8300	相思樹、樟、ビルマ合歡、銀合歡、欖仁、木麻黃、苦茶、印度護謨、金龜樹、マニホツト護謨、榕樹、釋迦頭

廳別	苗圃名	面積	養成樹苗種類
臺南	六甲	〇・五八〇〇	相思樹、樟、ビルマ合歡、ポインシヤナー
阿緱	阿緱	〇・六〇〇〇	相思樹
同	恒春	〇・六〇〇〇	相思樹、木麻黃
同	蕃薯寮	〇・七〇〇〇	木麻黃、相思樹
宜蘭	宜蘭	〇・九〇〇〇	相思樹、杉、ビルマ合歡、扁柏、赤松、茄苳
同	坪林尾	〇・六〇〇〇	杉、ビルマ合歡
臺東	臺東	〇・六〇〇〇	木麻黃、ビルマ歡合、相思樹、ヤラボー
花蓮港	花蓮港	三・二〇〇〇	ビルマ合歡、相思樹、木麻黃、紅厚殼
澎湖	紅木埕	二・六八〇〇	木麻黃、蓮翅、烏臼、ヤラボー、海岸植物、ビルマ合歡、苦苓
	湖西	三・一一〇〇	
計		四九・一七〇〇	

苗木配付表

廳別	樹種	本數
臺北	杉	六四二、八八〇
	松	六五八、〇八〇
	相思樹	五三六、七五〇

	苦苓	七三、九三〇
	扁柏	三八、七七〇
	棋仔	一〇、二一〇
	計	一、九六〇、六二〇
宜蘭	杉	二九〇、七九〇
	ビルマ合歡	三、七二〇
	松柏	二七、二〇〇
	茄苳	一、五五〇
	相思樹	四二、八六〇
	扁柏	五、二〇〇
	計	三七一、三二〇
桃園	赤松	一七二、五〇〇
	杉	一八二、九〇〇
	扁柏	八七、四〇〇
	ビルマ合歡	一一、七五〇
	計	四五四、五五〇
新竹	ビルマ合歡	一六、九一六
	木麻黃	一、一八〇
	相思樹	五〇、三三五
	杉	四、七一〇

廳別	樹種	本數
	松	、二一〇
	アカシヤ	、三〇五
	榕樹	、一〇〇
	計	七三、七五六
臺中	銀合歡	六、八〇〇
	苦苓	一〇、〇一〇
	ビルマ合歡	八、二六〇
	相思樹	二三一、八四〇
	黄槿	二、四八〇
	計	二五九、三九〇
南投	相思樹	一一三、七四〇
	栗	、一〇〇
	ビルマ合歡	八、一〇〇
	計	一二一、九四〇
	相思樹	一一〇、六〇〇
	木麻黄	三、三〇〇
	廣葉杉	、〇二〇
	タマリンド外三三	、一四八

臺灣農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

嘉義	樟樹	一六五、六〇〇
	銀合歡	一四、一〇〇
	欖仁	、〇〇二
	茄苳	二、一六〇
	杉	七、二二三
	松	一、三五〇
	樸仔	、一〇〇
	龍眼樹	、一〇〇
	ビルマ合歡	一〇、四〇〇
	計	三一五、一〇七
臺南	相思樹	三六、二〇〇
	木麻黃	一、三一〇
	ビルマ合歡	一、六八五
	銀合歡	三、〇〇〇
	印度護謨	、〇五五
	苦苳	四、〇〇〇
	欖仁	、一〇三
	檳榔樹	、〇二〇
	釋迦頭	、二〇〇
	計	四六、五七三

廳別	樹種	本數
阿緱	木麻黃	五二、四七〇
	銀合歡	一〇七、五三〇
	相思樹	一〇、九九〇
	計	一七〇、九九〇
臺東	木麻黃	五、七九三
	相思樹	一、二九〇
	ヤラボー	、六五六
	印度護謨	、〇一一
	計	七、七五〇
花蓮港	木麻黃	三九、五五〇
	ビルマ合歡	三、〇〇〇
	計	四二、五五〇
澎湖	刺桐	一、一八八
	黃槿	一、二〇〇
	ビルマ合歡其他	六、三九五
	計	八、七八三
總計		三、八三三、三二九

備考　明治四十二年度迄ニ配付シタル總本數ハ七、八九三、九六一ナリ。

樹苗配付ニ關シ各廳別ニ其成績ヲ擧示スルトキハ左ノ如シ。

臺北廳報告　臺北附近ノ山地ハ多年濫用ノ結果概シテ瘠薄ナルカ故ニ之ニ對シテハ主トシテ松及相思樹ヲ撰ヒテ植栽セシメ深坑、基隆方面ニ對シテハ多ク樟杉類ヲ植栽セシム松及ヒ相思樹ハ近來抗木又ハ薪炭材トシテ需用多キニヨリ之カ希望者頗ル多ク其希望數ニ對シ松ハ二分ノ一相思樹ハ十分ノ一ヲ下付シタルニ過キス、又山地附近ノ一部人民中ニハ自ラ相思樹ノ種子ヲ購入又ハ採集シテ苗木ヲ養成シ造林スルモノ逐年增加ノ傾向ヲ呈セルモ概シテ造林ノ經驗ニ乏シク枯損ノ歩合多キヲ以テ時々吏員ヲ派遣シテ植付及ヒ手入方法ノ指導ニ努メツツアリ。

宜蘭廳報告　植林思想ノ啓發普及ニ伴ヒ造林事業年ヲ逐フテ增加ノ趨勢ヲ呈シ民庶ノ斯業ニ對スル意向漸次著實鞏固ナルニ至レリ輓今ニ至リテハ一部造林者ノ如キハ官設苗圃ノ規模小ニシテ充分ニ所要苗木配付ヲ受クルコト能ハサルヲ見越シ自ラ種苗養成繁殖ヲ講スルモノアルニ至レリ就中杉、扁柏、相思樹、松柏類ノ植林ハ一般民庶ノ最モ歡迎スル所ナリトス。

新竹廳報告　相思樹ハ薪炭ノ原料ニ最モ適當ニシテ價格年々昂騰シ管内主要產物ノ一タルニ至レルヲ以テ其植林希望者多ク又植樹ハ番界山地ニ適セルニ依リ將來大ニ植林ノ有望ナルヲ認ム又夏期炎熱ノ際庇陰用トシテ衛生ト風致トヲ兼子直轄中港、後壠、苗栗、三叉河、及ヒ通霄ノ主要道路ニ相思

樹五萬本麵匍合歡一萬五千本ノ苗木ヲ配付シテ之カ植栽ヲ了シタリ、尙來期ニ於テハ殘餘ノ各支廳管內及ヒ海岸ニ帶狀林ヲ構成シテ一ハ沿岸ノ風致ト一ハ防風、防砂ノ目的ヲ達セントス。

阿緱廳報告　蕃薯寮及ヒ恒春ニ設置シタル苗圃養成苗木ヲ之等農會員ニ配付シ一面農會ト會員トノ間ニ部分林法ニ依リ共同造林ヲ行ヒ基本財產タラシメントシ差向キ蕃薯寮鼓山ニ接續セル山地野ニ樟及ヒ相思樹ノ混淆林ノ造林ニ著手セシム。

臺東廳報告　樟苗圃及ヒ地方稅苗圃ノ二アリ前者ハ樟苗養成ヲ爲シ地方希望者ニ無償配付シ廳員監督ノ下ニ植樹セシメ大ニ獎勵ニ努メタル結果一般民蕃ハ稍々植樹ノ必要ヲ感シ近時苗木ノ希望者漸ク增加スルノ好況ヲ呈セリ、又後者ハ主トシテ木麻黃、相思樹、紅穀其他觀賞樹苗ヲ養成シテ保安若クハ道路並木ニ供シタリ。

臺灣農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

第四編　鑛業

農業部農業試驗所
TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE
1895

第一章 總論

明治四十四年末現在鑛區數ハ三百六十六ニシテ前年ニ比スレハ石炭七銅鑛二及新ニ設定セラレタル水銀鑛一亞炭一、並ニ硫黃一合計十二鑛區ヲ增シ砂金六石油四、金鑛及燐鑛各二合計十四鑛區ニ減シテ結局二鑛區ヲ減少セリ而シテ同年鑛產價額ハ三百八十一萬一千九百二十五圓ニ達シ前年ニ比スレハ三十萬二千九圓即チ一割一分強ヲ增加セリ就中增擧ノ最モ多キハ銅ニシテ六割九分強ニ當リ之ニ次クハ石炭ノ二割八分五厘強ナリトス而シテ各鑛產價額ノ順位ハ金、石炭、銅、銀、砂金、硫黃石油ナリ金ハ總價額ノ五割六分強石炭ハ二割四分八厘強銅ハ一割四分強ニ相當セリ。

第二章 鑛區數及面積

明治四十四年末日現在ノ鑛區ハ三百六十六此面積四千四百六十六萬五百三十二坪ニシテ之ヲ前年末ニ比スレハ數ニ於テ二ヲ減シタルモ面積ニ於テハ著シク增加セルコトハ前項述フルカ如シ、而シテ鑛區ハ臺中南投、臺東ヲ除ク外各廳下ニ分布セラレ就中臺北ハ鑛區二百六十五面積三千十四萬餘坪ヲ有シ數ニ於テモ面積ニ於テモ最上位ヲ占メ之ニ次クハ數ニ於テ桃園四十七面積ニ於テ嘉義三百六十九萬坪ナリトス之ヲ細別スレハ左表ノ如シ。

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

廳名		金鑛	金銅鑛	砂金	銅鑛	水銀鑛	石炭	亞炭	石油	硫黃	燐鑛	計
臺北	區數	八	一	二六	一	一	二一三	―	―	一五	―	二六五
	面積	二、七四九、五二七	二、六〇一、二七四	九〇九、二五八	二二八、四一六	八六、八〇三	二二、九二八、六六四	―	―	六〇二、六三〇	―	三〇、一三六、五八二
桃園	〃	―	―	―	―	―	四七	―	―	―	―	四七
	〃	―	―	―	―	―	一、九三五、二九七	―	―	―	―	一、九三五、二九七
宜蘭	〃	―	―	―	一	―	―	―	―	一	―	二
	〃	―	―	―	八二、一五〇	―	―	―	―	三〇、〇〇〇	―	一一二、一五〇
桃園新竹	〃	―	―	―	―	―	一	―	―	―	―	一
	〃	―	―	―	―	―	四八、四七七	―	―	―	―	四八、四七七
新竹	〃	―	―	―	―	―	七	―	三	―	―	一〇
	〃	―	―	―	―	―	一、四二五、七九三	―	一、三八五、一一一	―	―	二、八一〇、九〇四
嘉義	〃	―	―	―	―	―	―	―	一六	―	―	一六
	〃	―	―	―	―	―	―	―	三、六八七、八一八	―	―	三、六八七、八一八
臺南	〃	―	―	―	―	―	―	―	八	―	―	八
	〃	―	―	―	―	―	―	―	二、八一八、一六五	―	―	二、八一八、一六五
臺南阿緱	〃	―	―	―	―	―	―	―	一	―	―	一
	〃	―	―	―	―	―	―	―	六六一、二六一	―	―	六六一、二六一
阿緱	〃	―	―	―	―	―	一	―	一一	―	―	一二
	〃	―	―	―	―	―	七三、二三五	―	二、一三八、七二四	―	―	二、二一一、九五九
花蓮港	〃	一	―	一	―	―	―	―	―	―	―	二
	〃	一三八、四〇九	―	三七、二三六	―	―	―	―	―	―	―	一七五、六四五
澎湖	〃	―	―	―	―	―	一	一	―	―	―	二
	〃	―	―	―	―	―	三一、二七四	三〇、〇〇〇	―	―	―	六一、二七四
總計		九	一	二七	二	一	二七〇	一	三九	一六	―	三六六
		二、八八七、九四六	二、六〇一、二七四	九四六、四九四	三一〇、五六六	八六、八〇三	二六、四四三、七四〇	三〇、〇〇〇	一〇、六九一、〇七九	六六二、六三〇	―	四四、六六〇、五三二

明治四十四年末日現在鑛區ハ總テ三百六十六此面積四千四百六十六萬五百二十二坪ニシテ同年中稼行鑛區ハ二百二十二卽總數ノ六割七厘ニ相當ス玆ニ所謂稼行鑛區トハ實際鑛產アルモノニ限リ試掘中ノモノト雖モ鑛產ナキモノハ之ヲ省ケリ。

稼行鑛區數及同面積ヲ鑛種及ヒ廳別ニ示セハ左表ノ如シ。

廳及種別	金鑛	金銅鑛	砂金	石炭	石油	硫黄	計
臺北 鑛區數	四	一	二二	一四一	—	一五	一八三
面積	二、二七一、六一八	二、六〇一、二七四	七九二、二〇四	一三、二二八、五六三	—	六三二、六三〇	一九、五二六、二八九
桃園 同	—	—	—	三六	—	—	三六
同	—	—	—	一、五五六、八七〇	—	—	一、五五六、八七〇
桃園新竹 同	—	—	—	一	—	—	一
同	—	—	—	四八、四七七	—	—	四八、四七七
新竹 同	—	—	—	—	一	—	一
同	—	—	—	—	五九九、六七〇	—	五九九、六七〇
澎湖 同	—	—	—	一	—	—	一
同	—	—	—	三二、二七四	—	—	三二、二七四
計 同	四	一	二二	一七九	一	一五	二二二
同	二、二七一、六一八	二、六〇一、二七四	七九二、二〇四	一四、八六六、一八四	五九九、六七〇	六三二、六三〇	二一、七六三、五八〇

第四章　鑛產

本島ノ鑛業ハ逐年發達シテ明治四十四年中ノ總鑛產價額ハ三百八十一萬一千九百二十五圓ニ達シ砂金

及ヒ石油ヲ除クノ外孰モ前年ニ比シテ增產アリ、今之ヲ前年ノ總產額ニ比スレハ一割一分强ヲ增加シ更ニ益々增產スルノ趨勢アリ、而シテ金ハ依然トシテ鑛產價額ノ首位ヲ占メ次イテ石炭、銅、銀、砂金、硫黃、石油ノ順位ニ在リ水銀ハ試掘中、亞炭ハ休業中、燐鑛ハ未タ開發ノ運ニ至ラス左ニ鑛種別ニ鑛業ノ概況ヲ記述スヘシ。

金、明治四十四年中ノ金產額ハ前年ニ比シ瑞芳金山ノ產額少シク減退セリト雖モ金瓜石、牡丹坑ノ兩金山ハ孰レモ其產額ヲ增進セルヲ以テ能ク之ヲ補足シテ尙五萬一千二百六十九圓ヲ增加シ計二百十七萬一千二百五十一圓ニ達セリ即總產額ノ五割六分弱ニ當リ內地總金產額ニ對シテ三割六分强ニ相當ス。

本邦鑛山中產金額ノ順位ハ本島金瓜石依然トシテ其首位ヲ占メ內地ノ日立、山ケ野、佐渡之ニ次キ本島ノ瑞芳第五位ニ牡丹坑第八位ニアリ即チ金瓜石昨年ノ產額ハ二百八十九貫四百九十八匁ニシテ嶄然トシテ群山ヲ凌キ日立、山ケ野ヲ合シタルモノ聊カ彼ニ優ルト雖モ尙其下位ニアリ。

銀、基隆三金山ニ於ケル金及金銅鑛製煉ノ副產物ナルヲ以テ產金額ノ增加ニ伴ヒ其產額モ亦增加セリ郎明治四十四年ノ產額ハ前年ノ夫ニ比シ二分三厘强ヲ增加シ四百九十三貫九百十七匁ニ達セリ。

銅、銅鑛業ハ明治三十九年金瓜石鑛山ニ含金銀銅鑛床ノ發見セラレタルト共ニ其萌芽ヲ發シ爾來逐年其產額ヲ增進セリ特ニ熔煉設備ノ擴張工事ハ明治四十四年中略ホ既ニ之ヲ完成セシヲ以テ彌々其產額ヲ增進シ五十二萬九千二十六圓ニ達シ前年ノ夫ニ比シ二倍一分强ノ增率ニ相當セリ。

此他牡丹坑鑛山ニモ多少ノ産銅アルノミナラス宜蘭及ヒ花蓮港廳下ニハ含金銅鑛床ヲ試掘スルモノアルヲ以テ向後益々銅産額ノ增加スヘキハ疑ヲ容レサル處ナリ。

砂金、基隆川筋砂金ハ既ニ其大部分ヲ濫採シテ今ヤ操業漸ク困難ニ趨キ其産額年々十五六貫乃至二十貫匁内外ニ過キサレトモ近年較々增産スヘキ趨勢アルノミナラス更ニ小鑛區ヲ合併シテ新式機械ヲ應用シ較々大規模ノ採取ヲ試ミントスル者アルヲ以テ近キ將來ニ於テ再ヒ衰勢ヲ挽回スルヲ得ヘシ。

水銀、明治四十四年中臺北廳三貂堡平林庄地内ニ該鑛ノ採掘許可ヲ得巳ニ試堀スル者アレトモ未タ其産額ヲ見ルニ至ラス。

石炭、一般ノ需要增加ニ伴ヒ逐年其産額ヲ增進セリ而シテ明治四十四年中ノ産類ハ前年ニ比シ一割一分ヲ增加シテ四億二千四百八十七萬斤(二五二、八九八噸)ニ達シ此價額ハ將ニ百萬圓ニ垂ントスルノ盛況ニアリ然ルニ近來內地炭及ヒ撫順炭ノ移輸入彌多キヲ加ヘ本島炭需給ノ平衡ヲ失スル加キ觀アレトモ是レ本島ニ採ルヘキモノナキカ爲ニアラスシテ却テ送炭設備ニ缺クル處少カラサルノミナラス就中鐵道輸送力ノ足ラサルニ基因ス若シ一般運輸機關ノ漸次改善セラレンカ既開ノ炭坑ハ其全能力ヲ發揮スルト共ニ未開ノ炭田モ開發セラレテ能ク移輸入炭ヲ驅逐スルコトヲ得ヘシ。

石油、方今其産額多カラスト雖モ油帶ノ分布廣大ヲ極メ且ツ數ケ所ニ鋭意試掘中ナルヲ以テ奬勵保護其宜ヲ得ハ將來本島ノ一大富源タルニ至ルヘシ。

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

硫黄　海外市況ノ回復ト本島ニ於ケル製紙會社ノ新需要ニ依リ較々活氣ヲ呈スルニ至レリ。

燐鑛　臺北廳下ニ採掘ヲ許可セシモノ二鑛區アレトモ未タ事業ヲ開始スルニ至ラス。

今明治四十四年中ノ鑛産額及同價額ヲ前年ト對照スルニ左ノ如シ。

鑛種	明治四十四年 數量	明治四十四年 價額	明治四十三年 數量	明治四十三年 價額	増減（△印減） 數量	増減（△印減） 價額
金	匁 四二六、一六〇	圓 二、一三〇、七八〇	匁 四二三、九九六	圓 二、一一九、九八二	匁 二、一六四	圓 一〇、七八八
金鑛	貫 四、〇四五、一〇二	四〇、四五一	貫 四、二八七、一二四	四二、八七一	貫 △二四二、〇二二	△二、四二〇
砂金	匁 一五、六〇〇	五七、五七五	匁 一七、二六四	六四、〇七一	匁 △一、六六四	△六、四九六
銀	匁 四九三、九一七	六五、〇五〇	匁 四八二、六四〇	六二、七七五	匁 一一、二七七	二、二七五
銅	斤 一、五九九、三六六	五二九、〇二六	斤 七四七、二〇二	二五五、一二〇	斤 八五二、一六四	二七三、九〇六
石炭	斤 四二四、八六八、二一九	九三六、六三五	斤 三八六、〇六八、〇七八	八二四、一四七	斤 三八、八〇〇、一四一	一一二、四八八
硫黄	斤 二、九八一、七四〇	四五、九〇二	斤 三、七四二、四三〇	三二、七二五	斤 △七五九、六九〇	一三、一七七
石油	石 一、四四二	六、四八七	石 三、二〇九	一八、一七五	石 △一、七六七	△一一、六八八
計	—	三、八一一、九二六	—	三、四一九、八六六	—	三九二、〇六〇

明治四十四年中ノ鑛産額ヲ更ニ地方廳別ニ示セハ左ノ如シ。

廳別	産額 金	産額 金鑛	産額 砂金	産額 銀	産額 銅	産額 石炭	産額 石油	産額 硫黄

產額	臺北	桃園	新竹	新竹	澎湖	計
金	匁 四二六、一六〇	—	—	—	—	四二六、一六〇
金鑛	貫 四、〇四五、一〇二	—	—	—	—	四、〇四五、一〇二
砂金	匁 一五、六〇〇	—	—	—	—	一五、六〇〇
銀	匁 四九三、九一七	—	—	—	—	四九二、九一七
銅	斤 一、三九九、三六六	—	—	—	—	一、三九九、三六六
石炭	斤 三九一、六二七、二三五	三二、三一二、八四九	—	三〇、〇〇〇	八九八、一一三	四二四、八六八、二一九
石油	石 —	—	—	一、四四二	—	一、四四二
硫黃	斤 二、九八一、七四〇	—	—	—	—	二、九八一、七四〇

價額	臺北	桃園	新竹	新竹	澎湖	計
金	圓 二、一九〇、八〇〇	—	—	—	—	二、一三〇、八〇〇
金鑛	圓 四〇、四五一	—	—	—	—	四〇、四五一
砂金	圓 五七、三七五	—	—	—	—	五七、五七三
銀	圓 六三、〇五〇	—	—	—	—	六三、〇五〇
銅	圓 五二九、〇二六	—	—	—	—	五二九、〇二六
石炭	圓 八六九、七一二	六四、九八五	三四	—	一、八八三	九五六、六三五
石油	圓 —	—	—	六、四八七	—	六、四八七
硫黃	圓 四五、九〇二	—	—	—	—	四五、九〇二
計	圓 三、七三八、五一六	六四、九八三	五四	六、四八七	一、八八三	三、八一一、九二六

農業部農業試驗所
TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE
1895

第五編　工業

第一章　總論

本島ノ工業ハ製糖業ヲ除カハ今尚幼稚ノ間ニ在リテ未タ顯著ナル發展ヲ示サスト雖モ時代ノ變遷ニ從ヒ漸ク進運ニ傾キ糖業ノ勃興ハ關係工業ノ發達ヲ促カスト共ニ地方的企業心ヲ刺激シタリシカ同計劃ノ一段落ヲ告クルニ及ンテ爾他ノ企業熱ニ變形シ土地熱竝ニ會社熱ヲ惹起シタルト同時ニ工業的企劃ヲ招キ以テ其ノ改善ヲ助ケ其ノ發達ヲ促カシタルカ故ニ種類ニ依リテハ多少其ノ面目ヲ改メ漸ク發展ノ端緒ニ就カントスルノ形勢ヲ示セリ。

而シテ本年ハ製糖計劃モ略ホ完全シテ新設工場モ漸ク竣功ノ運ニ至リ未タ運轉スルニ至ラサルモノアリト雖モ製糖高ハ既ニ四億餘萬斤ニ達シ臺灣茶株式會社ノ三叉河工場モ既ニ落成シテ四月ヨリ事業ヲ開始シ三菱パルプ工場モ建築功成リ六月ヨリ試製ニ着手シ其ノ他各種ノ小工業ニシテ本年ヨリ事業ヲ創始シ或ハ新タニ改良設備ヲ施シ其ノ發展ヲ企圖セルモノ少カラス故ニ工業ノ種類ニ依リ全ク進歩ノ跡ナク却テ退歩セルモノ亦タ之レナキニアラスト雖モ大體ニ於テハ著々進運ニ向ヒ本年亦タ之ニ向テ數歩ヲ進メタルモノトス。

今其狀態ヲ表示センカ為メ主要ナル工產ノ製造戸數又ハ工場數竝ニ其生產額ヲ示セハ左ノ如シ。

各種工場數及生產額一覽表

種類	工場數 四十四年	工場數 四十三年	工場數 增△減	生產高 四十四年	生產高 四十三年	生產高 增△減	同上價額 四十四年	同上價額 四十三年	同上價額 增△減
分蜜糖	二一	一五	六	三三二,〇七四,一二一斤	一九七,一一九,八七五斤	一三四,九五五,二四六斤	?	?	?
糖蜜	二一	一五	六	三五,一三三,二〇三斤	三七,四四一,一七六斤	△二,三〇七,九七三斤	?	?	?
赤糖	五七七	七三六	△一五九	一二八,四九〇,五七七斤	一四三,二八一,九八七斤	△一四,七九一,四一〇斤	?	?	?
精米	五二八	四六八	六〇	五六六,八五九石	三八八,二〇六石	一七八,六五三石	三八六,一七六円	七九〇,九九一円	△四〇四,八一五円
粗茶	二二,二七三	二一,九七九	二九四	二四,六三二,六六六斤	二二,九四二,五四四斤	一,六九〇,一二二斤	四,七六八,五九九	三,八三七,四九二	九三一,一〇七
烏龍茶	六三	七〇	△七	一五,三四六,三四〇斤	一三,五一一,三〇六斤	一,八三五,〇三四斤	五,三四三,九五〇	四,四四五,二四五	八九八,七〇五
包種茶	三五	三七	△二	四,一九二,〇一二斤	四,六七六,二〇〇斤	△四八四,一八八斤	一,八一一,〇六八	二,〇六六,五〇六	△二五五,四三八
酒類	二三六	二八五	△四九	一三〇,四五二,二八〇合	一二〇,六五五,一四八合	九,七九七,一三二合	?	?	?
油	五二四	四二七	九七	三,五九八,〇八六斤	三,四二六,八四三斤	一七一,二四三斤	六三七,八四一	五五七,三五五	八〇,四八六
油糟	五二四	四二七	九七	八,九七八,二三四斤	九,四八六,〇〇八斤	△五〇七,七七四斤	一八二,四七四	二五〇,二六五	△六七,七九一
麵類	九二〇	九七六	△五六	一〇,七五八,六四四斤	九,八〇三,三〇三斤	九五五,三四一斤	七八二,三一五	七二四,七四四	五五,五五一
蜜餞	一〇九	一〇九	—	一六八,三三七斤	二〇六,五六二斤	△三八,二二五斤	三三,五五五	四三,七三七	△一〇,一八二
鳳梨鑵詰	五	四	一	三四一,一〇〇鑵	一九一,四八六鑵	一四九,六一四鑵	五五,六八六	三二,〇八三	二三,六〇三
織物	一,三一七	一,〇七八	二三九	—	—	—	一八〇,〇二〇	一二二,七四八	五七,二七二
紙	四二三	四〇二	二一	三,八二五,七〇〇斤	三,〇二二,四四九斤	八〇三,二五一斤	一八一,〇〇四	一七八,九二九	二,〇七五
金銀紙	三三七	三五九	△二二	五,六一三,六九四斤	五,五八六,二九七斤	二七,三九七斤	四六二,九七六	三二七,五七五	一三五,四〇一
帽子	一七,九〇三	八,五八八	九,三一五	九六二,八九九個	七一七,三六八個	二四五,五三一個	一,一七一,〇三七	四九三,二七五	六七七,七六二
七島藺蓆	一,三六三	一,五一〇	△一四七	二八三,六九八斤	三三八,六〇三枚	△五四,九〇五枚	五二,三八〇	六二,八一二	△一〇,四三二

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

瓦土管陶器類	五四六	四八二	六四	―	―	―	一,二七七,六二〇	九七三,五六八	三〇四,〇五三
鐵工品	七五四	六六二	九二	―	―	―	六一七,〇五九	四一四,六四四	二〇二,四一五
木工品	一,〇一一	六六七	三四四	―	―	―	六一六,九五七	四〇二,一四九	三七,八〇八
竹器	一,四一〇	一,三三八	七二	―	―	―	一五三,六一九	一五二,六一四	一,〇〇五
石灰	二五一	二一三	三九	三三,九四四,二六〇斤	二六,六五三,四九六斤	七,二九〇,七六四	二四一,八八五	一二七,二九九	一一四,五五六
靴	八八	一〇〇	△一二	二一八,二二八足	二二五,二一〇足	△六,九九二	一五四,五二二	一四四,八五七	九,六六五
線香	二八五	?	?	?	?	?	一四五,一五〇	?	?
蓪草紙	二三	二九	△六	―	―	―	三八,五七三	四五,〇九二	△六,五一九
藍	四,七七〇	五,四二二	△六五二	三,八一〇,三八一	四,四一六,五〇一	△六〇六,一二〇	一八六,八九七	二二二,七八七	△三五,八九〇
染色	三九二	四一八	△二六	―	―	―	二三二,六八五	二九四,五〇二	△六一,八一七

備考
一 分蜜糖、糖蜜、赤糖ノ計數ハ年期ニ依ル
二 糖蜜ハ新式工場所産ヲ掲ク
三 赤糖ノ工場數ニハ糖廍數ニ新式工場四ヲ加フ
四 精米ノ價額欄ハ賃錢額ヲ掲ク
五 酒類ノ計數ハ年度ニ依ル其ノ工場數ハ免許數ニシテ事實一工場ナルモ數箇計算セラルヽモノアリ
六 鐵工品ノ價額欄ニハ修繕賃額ヲ含マス
七 染色ノ價額欄ハ加工賃額ヲ掲ク

大勢敍上ノ如クニシテ地方ノ狀況モ亦タ之ト大差ナシト雖モ參考ノ爲メ各廳ノ報告ヲ掲クレハ左ノ如シ

臺北廳報告　斯業ハ漸次家庭的ヨリ工場的ニ手工的ヨリ機械的ニ推移セントスル傾向アリ現在機械的工業ト稱スヘキハ瓦斯製造業、鐵工及ヒ鑄造業、製氷業、精米業、製油業、製糖業、煉瓦製造業、製酒業等ニシテ染物、家具、竹細工、金銀紙、製菓、皮革及角細工、籾磨、線香、蠟燭等ハ依然トシテ家庭工業ノ域ヲ脱セサルモ穀粉、麵類、鳳梨罐詰、陶土器、藺製品、石灰、石鹼等ハ工場的工業トシテ稍見ルニ足ルヘク將來發展スヘキ狀況ニ在リ。

臺中廳報告　主ナルモノハ製糖事業ニシテ同業ハ近時長足ノ進歩ヲナセリ就中新式會社タル新高、林本源ノ兩會社ハ前年末ヨリ製糖ヲ開始セシカ成蹟良好ナリ此外本期ニ於テ能力一千頓ノ帝國製糖會社設立セラレ本年末ヲ以テ工事竣成シ製糖開始ノ運ニ至レリ。

又家庭工業ノ主ナルモノハ製帽業ニシテ生産地ハ大甲、牛罵頭地方ナリシカ漸次波動的ニ其附近ニ擴張シ本期ニ於テハ生産額實ニ五十餘萬圓ニ達スルノ盛況ヲ呈スルニ至レリ。

臺南廳報告　製糖業ヲ除キテハ肥料、煉瓦、製粉、製米、籾摺、製氷、製酒、製紙等ノ諸工場アリ然シテ肥料會社ハ本年中事業開始ノ運ヒニ至ラス煉瓦製造ハ諸建築ノ増加及ヒ八月暴風雨後ノ復舊工事等ニヨリ盛況ヲ呈シ製粉ハ微々タル電氣工場アルノミ精米、籾摺ニ至リテハ鳳山及阿公店ニ稍大ナル工場ヲ有スルモ是等ハ概シテ良好ナル成績ヲ收ムルヲ得ス製氷ハ臺南、舊城、打狗ニ工場アリ各對持シテ販路ノ競爭ニ努メツヽアリ製酒ハ競爭ノ弊ニ疲勞シ各自合併シテ漸次一大資本ノ下ニ移ラ

ントスルノ傾向アリ製紙ハ内地人ノ經營ニ係ル內地式ノ物ニシテ逐年地步ヲ擴張シツヽアリ。

第二章 各論

第一節 製糖業

本業ハ日露戰役以來內地經濟狀態ノ膨脹ト共ニ年ヲ逐ヒテ著シク發達シ其ノ製造能力竝ニ生產額ノ如キハ年々歲々增加ノ趨勢ナリシガ殊ニ本年ノ如キハ臺灣製糖ノ車路墘工場、鹽水港製糖ノ旗尾工場、東洋製糖ノ烏樹林工場、明治製糖ノ蒜頭工場、新高製糖ノ中寮庄工場、林本源製糖工場ノ新設ヲ見タルノミナラス臺灣製糖阿緱工場ハ能力一千八百噸ヲ增加シタルヲ以テ新式工場ノ全能力ハ殆ント前年ニ倍加シ其ノ生產額モ之ニ比例シテ激增シタルヲ以テ縱令改良糖廍ハ工場ヲ增スコト五百十噸生產額ヲ增スコト一千萬斤ニ足ラスシテ在來糖廍ハ著シク工場數竝ニ產額ヲ減少シ結局ノ產出ヲ激減シタリト雖モ尙全體ニ於テ一億一千餘萬斤ノ增加ヲ示シ前古未曾有ノ發展ヲ告ケタリ即チ左ノ如シ。

新式製糖場分蜜糖生產高表

製糖場名	原料使用高 四十四年期	原料使用高 四十三年期	製糖高 四十四年期	製糖高 四十三年期	步留 四十四年期	步留 四十三年期	糖蜜生產高 四十四年期	糖蜜生產高 四十三年期
	斤	斤	斤		割	割	斤	斤
林本源製糖合名會社	八四、八五九、〇〇〇	—	八、二四四、三六〇	—	〇、九七二	—	三〇四、三五四	—
新高製糖株式會社	一〇一、六六八、九四〇	—	一一、一五〇、五一〇	—	一、一〇一	—	四〇二、〇五四	—

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 95

製糖場名	原料使用高 四十四年期	原料使用高 四十三年期	製糖高 四十四年期	製糖高 四十三年期	歩留 四十四年期	歩留 四十三年期	糖蜜生産高 四十四年期	糖蜜生産高 四十三年期
東洋製糖株式會社南靖庄工場	一八七,三六二,四九〇	一二四,一一五,一五〇	二〇,〇六一,一四〇	斤 一五,〇〇六,〇七七	一・〇七〇	一・二四	八三二,五四六	三三四,三九〇
同 烏樹林工場	一〇六,七三一,八一〇	—	一一,三六六,五三五	—	一・〇六四	—	五五二,三三九	—
鹽水港製糖株式會社新營庄工場	二一六,九四三,五一〇	一八三,八五〇,六五〇	二三,三七〇,六七五	二〇,二〇八,九〇〇	一・〇七七	一・一〇	三,六五六,五六五	四,四六七,七六五
同 岸內庄工場	一二七,五八八,二〇〇	六八,四〇九,六〇〇	一三,九一三,八五〇	七,四四六,五〇〇	一・〇九〇	一・〇八	二,一一七,三九九	一,八二二,一六〇
同 旗尾工場	一六四,五一八,一五〇	—	一八,八一六,一一〇	—	一・一四四	—	九〇五,七七五	—
大日本製糖株式會社臺灣工場	三〇三,六五〇,八一五	二四〇,〇五四,四四四	三一,二三九,六六七	二四,二二四,八〇〇	一・〇五三	一・〇一	四,八七二,〇四八	二,七七七,九六四
臺灣製糖株式會社橋仔頭第一、第二工場	二四二,六六九,八〇〇	二八二,六五九,九六五	二七,六四〇,四〇〇	三五,四九二,九〇〇	一・一三九	一・一八	四,九二八,一五二	二,六八四,二二三
同 後壁林工場	一八〇,四五九,二一〇	一九一,一八一,六八〇	一九,三三一,四〇〇	二,六七〇,四六〇	一・〇七一	一・一五	二,三五五,七二二	五,五一〇,一五七
同 車路墘工場	一七五,八一八,九五〇	—	一九,八二一,七七〇	—	一・一二六	—	三,一五〇,六五五	—
同 灣裡工場	六九,六一〇,四四〇	七五,八二八,四六〇	七,一〇八,二六九	七,三五九,四五〇	一・〇二一	〇・九九	四八七,六五八	一,五三五,一六〇
同 阿緱工場	四六七,二八八,〇〇〇	二五五,〇三一,二一〇	四七,五二九,七五八	二五,五五六,八五二	一・〇一七	一・一〇	五,〇五四,五七〇	一〇,五四一,七七三
新興製糖株式會社	九七,三五五,一四〇	九七,一九四,三七〇	一〇,二八〇,〇一五	一〇,一三七,五〇〇	一・〇五六	一・〇五	一,七〇一,三九一	一,八八八,六五三
ベイン商會製糖場	五二,五四四,四〇〇	二九,八五三,六五〇	五,四一八,四〇〇	三,七七八,六六〇	一・〇三一	一・二六	—	五,〇〇〇
FSD株式會社	一〇五,九四七,九二〇	一〇五,八二五,八〇〇	九,八五三,二〇五	一〇,九四四,二一〇	〇・九三〇	一・〇四	四五,二六六	七五四,九五三
明治製糖株式會社蕭壠工場	二〇〇,二六五,三〇〇	一五七,八四五,五六五	二二,二二一,一七八	一九,七七一,〇三〇	一・一一〇	一・二五	五,五一五,七五〇	五,五八二,七六九
同 蘇苙工場	一一,六六四,六六〇	四〇,〇二四,一九七	九九三,六〇〇	一,三九七,六三〇	〇・八五五	〇・三五	九一,二三五	二一,六二〇
同 蒜頭工場	一五二,三九八,一六〇	—	一五,一三四,四八八	—	〇・九九三	—	二,一八四,九〇二	—
臺東拓殖合資會社吳全城工場	二,八七七,六八七	九六四,七九五	一七八,七六四	六九,一〇〇	〇・六二一	〇・七二	九八,八五〇	三四,四四六

大日本製糖試驗場	二、九五四、九七〇	一、九五三、八六八	一〇一、五三〇	一五四、二三六	〇、六八五	一・〇一	六八、五〇〇	—
計	三、〇五三、六六六、三五〇	一、八二〇、七二五、四三三	五三三、七四六、〇七四	一九九、二二八、二七五	一、〇六〇	一・〇九	五五、一三五、二〇五	五七、四四一、一七六

備考　四十四年期製糖高ニハ臺灣製糖灣裡及阿緱工場、ベイン製糖場、明治製糖蕭壠工場所產一百六十七萬千九百五十三斤ノ赤糖ヲ含ム四十三年期製糖高ニハ大日本製糖、明治製糖蒜苴工場、ＦＳＤ會社、ベイン製糖場所產二百十五萬八千四百斤ノ赤糖ヲ含ム。

赤糖生產額表

廳別	改良糖廍 四十四年期	改良糖廍 四十三年期	在來糖廍 四十四年期	在來糖廍 四十三年期	計 四十四年期	計 四十三年期
臺北	四	四	二	一	六	五
宜蘭	二	二	三	二	五	四
桃園	五	—	二	三	二	三
新竹	五	五	一三二	一四〇	一三七	一四五
臺中	一六	一六	四七	二九	六三	四五
南投	七	六	三九	二三	四六	二九
嘉義	一二	二二	一三六	二二四	一四八	二四六
臺南	一〇	一四	六七	七八	七七	九二
阿緱	六	二	五七	一三七	六三	一三九
臺東	二	—	四	七	六	七

廳別	改良糖廍生產額 四十四年期	改良糖廍生產額 四十三年期	在來糖廍生產額 四十四年期	在來糖廍生產額 四十三年期	計 四十四年期	計 四十三年期
臺北	斤 五、二五一、五六七	斤 二、一九七、九九四	斤 二九一、七三〇	斤 一八六、三九八	斤 五、五四三、二九七	斤 二、三八四、三九二
宜蘭	一、五五四、五七七	九六一、九八八	五四一、八八五	三一四、一四三	二、〇九六、四六二	一、二七六、一三一
桃園	—	—	五八八、四六〇	三七九、一六三	五八八、四六〇	三七九、一六三
新竹	一、一六四、四九七	一、〇六五、六七七	六、一八三、二一八	六、三二六、四七七	七、三四七、七一五	七、三九二、一五四
臺中	一八、〇九四、二一七	一三、六四二、四〇九	五、六五三、六九九	二、一九五、七〇四	二三、七四七、九一六	一五、八三八、一一三
南投	六、一三九、四七一	四、五五三、七八〇	三、九一二、〇四〇	一、五三四、一八四	一〇、〇五一、五一一	六、〇八七、九六四
嘉義	二五、五四九、六五七	一五、八五二、三六〇	二一、七三二、一〇七	三七、九六七、六七四	四七、二八一、七六四	五三、八二〇、〇三六
臺南	九、九三二、四三九	一七、八〇七、七〇四	一〇、九七四、二七七	一五、五一六、五六八	二〇、九〇六、七一六	三三、三二四、二七二
阿緱	四、〇四五、四五八	二、〇四五、一二八	八、一一七、六〇四	二〇、五〇六、六八八	一二、一六三、〇六二	二二、五五一、八一六
臺東	二一三、二〇〇	—	六五、七七六	一〇四、七五一	二七八、九七六	一〇四、七五一

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE

廳別	改良糖廍 四十四年期	改良糖廍 四十三年期	在來糖廍 四十四年期	在來糖廍 四十三年期	計 四十四年期	計 四十三年期	改良糖廍生産額 四十四年期	改良糖廍生産額 四十三年期	在來糖廍生産額 四十四年期	在來糖廍生産額 四十三年期	計 四十四年期	計 四十三年期
花蓮港	—	—	二	八	二	八	斤 —	斤 —	斤 七六、六四五	斤 四六四、八一六	斤 七六、六四五	斤 四六四、八一六
計	七四	六九	四九九	六六五	五七三	七三四	六七、九三五、一八五	五八、一三七、〇四三	五八、八九五、四四一	八三、九八六、五四五	一二六、八一八、六三四	一四一、一二三、五八七

備考　前表ハ改良及在來糖廍ノ所産ノミヲ掲ク前表ノ外新式工場所産ノ赤糖四十四年期ニハ一百六十七萬一千九百五十三斤四十三年期ニハ二百十五萬八千四百斤アリ。

然リ而シテ本年ハ四十五年期ヨリ開業スヘキ新工場ニシテ豫期ノ如ク年内ニ工ヲ竣ヘ晩クモ十二月中ニ事業ニ著手シタルモノ尠カラス埔里社竝ニ永興製糖ハ風水害ノ爲メ工事遲延シタリト雖モ臺北、帝國、中央、北港製糖等ノ各新工場ノ如キ大日本ノ第二工場、鹽水港ノ岸内第二工場明治ノ第三工場等ノ增設工場ノ如キ北港製糖月眉改築工場ノ如キ悉ク落成シテ各々事業ヲ開始シ年内ニ多少ノ製品ヲ出シタリシカ其ノ製産高ハ風水害ノ爲メ固トヨリ豫期ノ如ク多カラサリシト雖モ如此ニシテ其ノ能力ハ一時ニ激增シテ本島ノ糖業史上新レコートヲ作レリ若シモ暴風雨ノ被害ダニ微ツセハ恐ク空前ノ盛況ヲ以テ四十五年期ヲ迎フヘカリシナリ。

試ニ既設及新設各製糖工場ノ能力ヲ示セハ左ノ如シ。

新式製糖場一覽表

會社及工場名	工場所在地	作業著手年期	能力	資本金	拂込資本金

臺北製糖株式會社		臺北廳下崁庄	明治四五年	英	五〇〇	三,〇〇〇,〇〇〇圓	一,五〇〇,〇〇〇圓
南日本製糖株式會社		新竹廳三角店庄	大正二	同	三五〇	五,〇〇〇,〇〇〇	一,二五〇,〇〇〇
帝國製糖株式會社	第一工場	臺中廳臺中街	明治四五	同	七五〇	五,〇〇〇,〇〇〇	二,五〇〇,〇〇〇
	第二工場	同	大正二	同	三〇〇		
新高製糖株式會社	第一工場	嘉義廳大莆林庄	同二	同	一,二〇〇	五,〇〇〇,〇〇〇	二,五〇〇,〇〇〇
	第二工場	同三角庄	同三	同	八〇〇		
	彰化工場	臺中街中藔庄	明治四四	同	七五〇		
林本源製糖場		臺中廳溪洲庄	同四四	同	七五〇	二,〇〇〇,〇〇〇	一,一四六,一九四
中央製糖株式會社		南投廳南投街	同四五	同	七五〇	五,〇〇〇,〇〇〇	二,〇〇〇,〇〇〇
埔里社製糖株式會社		同埔里社	同四五	同	三〇〇	二,〇〇〇,〇〇〇	八六〇,〇〇〇
大日本製糖株式會社	第一工場	嘉義廳五間厝庄	同四二	同	一,二〇〇	一二,〇〇〇,〇〇〇	—
	第二工場	同	同四五	同	一,〇〇〇		
斗六製糖株式會社		嘉義廳大崙庄	同四五	同	五〇〇	三,〇〇〇,〇〇〇	一,二〇〇,〇〇〇
東洋製糖株式會社	第一工場	同水堀頭	同四二	同	一,〇〇〇	五,〇〇〇,〇〇〇	三,五〇〇,〇〇〇
	第二工場	同烏樹林庄	同四四	同	七五〇		
北港製糖株式會社		同北港街	同四五	同	一,〇〇〇	三,〇〇〇,〇〇〇	一,五〇〇,〇〇〇
鹽水港製糖株式會社	第一工場	嘉義廳岸內庄	同三八	同	五五〇	七,五〇〇,〇〇〇	三,七五〇,〇〇〇
	第二工場	同	同四五	同	七〇〇		
	新營庄工場	同新營庄	同四二	同	一,〇〇〇		
	旗尾工場	阿緱廳旗尾庄	同四四	同	一,二〇〇		
明治製糖株式會社	第二工場	嘉義廳蒜頭庄	同四四	米	一,一〇〇	一〇,〇〇〇,〇〇〇	七,四五〇,〇〇〇
	第一工場	臺南廳蕭壠庄	同四二	英	七五〇		
	第三工場	同安業庄	同四五	米	一,〇〇〇		
	蔴荳工場	同蔴荳庄	同三八	英	六〇		

會社及工場名		工場所在地	作業著手年期	能力	資本金	拂込資本金
永興製糖株式會社		臺南廳噍吧哖庄	同 四五	同 三〇〇圓	六〇〇,〇〇〇圓	一五〇,〇〇〇圓
新興製糖株式會社		同 山仔頂庄	同 三八	同 五〇〇	六〇〇,〇〇〇	六〇〇,〇〇〇
臺灣製糖株式會社	第一工場	臺南廳橋仔頭庄	同 三五	同 六五〇	二五,五〇〇,〇〇〇	一六,五〇〇,〇〇〇
	第二工場	同 同	同 四一	米 四〇〇		
	第三工場	同 後壁林庄	同 四二	同 一,〇〇〇		
	灣裡工場	同 灣裡庄	同 三九	英 一八〇		
	車路墘工場	同 車路墘	同 四四	米 一,二〇〇		
	第四工場	阿緱廳阿緱街	同 四四	同 一,八〇〇		
			同 四二	同 一,二〇〇		
	三崁店工場	臺南廳三崁店	同 四二	英 八五〇		
	鳳山工場	鳳山街	同 四三	同 三〇〇		
臺東製糖株式會社	卑南工場	臺東廳卑南街	大正 五	同 三五〇	三,五〇〇,〇〇〇	八七〇,〇〇〇
	里壠工場	同 里壠街	同 五	同 一五〇		
臺東拓殖製糖株式會社	吳全城工場	花蓮港廳吳全城	明治 三八	米 六〇	七,五〇〇,〇〇〇	一,八七五,〇〇〇
	鯉魚尾工場	同 鯉魚尾庄	大正 三	英 五〇〇		
計				米 一九,九四〇 英 七,七六〇	一〇五,二〇〇,〇〇〇	四〇,一五六,一九四

尙參考ノ爲メ本業ニ關スル地方廳ノ報告ヲ掲クレバ左ノ如シ。

臺北廳報告　糖業ハ逐年發展ノ氣勢ヲ示シ來リ殊ニ此季ニ製糖原料ニ供シタル甘蔗ノ作柄ハ概シテ良好ナリシヲ以テ各製糖場トモ作業順調ニ經過シ相應ノ成績ヲ收メ得タリ（中略）「本年末ヨリ製糖ニ

著手スベキ臺北製糖株式會社ハ四十三年六月九日製糖場設立ノ認可ヲ受ケ同時ニ原料採收區域ヲ指定セラレシガ同會社ハ本年四月十三日付ヲ以テ右區域內四改良糖廍ノ取拂命令ヲ申請シタル結果十一月二十日限リ之レカ取拂ヲ命セラレタルモ結局會社ハ左記ノ價格ヲ以テ糖廍ヲ買收スルノ妥協成リ既ニ艋舺製糖公司ノ如キハ十二月十九日ヲ以テ買收ノ受渡ヲ終了シ他ハ來春一月中ニハ全部其ノ授受ヲ見ルニ至ルベシ。

艋舺製糖公司	二萬七千圓
枋橋製糖公司	一萬二百圓
川華製糖公司	七千八百圓
臺北製糖公司	三萬圓

「而シテ同會社ハ」本年六月十日ヲ以テ上棟式ヲ擧行シ鋭意機械ノ組立据付ニ從事シタル結果豫定ノ如ク十一月三十日ヲ以テ全部竣成シタルニ依リ十二月十七日試運轉ヲ行ヒタリシガ「如斯ニシテ凝滯ナク」豫期ノ運轉ヲ見シハ先ツ好成績ト云フベキナリ（後畧）

宜蘭廳報告　本島製糖業ノ趨勢ハ漸次北進シテ廳下ノ糖業モ亦タ逐年發展ノ勢ヲ示シ蔗園改良ノ如キモ歲々發達ノ傾向ヲ顯ハシ既ニ改良種ノ如キハ殆ント普及シテ僅カ一地方ニ限リ在來種ノ影ヲ止ムルニ過キス甲當株數ノ如キモ從來平均九千內外ナリシモノ本年ハ一萬一二千ニ進ミ施肥ノ觀念亦稍

々進步ノ兆アリテ農會ノ開始シタル共同肥料購入ヲ申込ムモノ漸次增加スルニ至リ製糖高ニ在リテモ前年ニ比シ八十餘萬斤ヲ增加シテ二百七萬六千餘斤トナリ價額亦約六萬圓ヲ增加シテ十七萬七千圓ヲ算スルニ至レリ而シテ本業ニ從事スルモノハ二個ノ改良糖廍ヲ有スル宜蘭製糖公司ト二箇所ノ在來糖廍ニシテ前者ノ第一工場ハ經營宜シキヲ得サルニ係ラズ百三十一萬斤ノ製品ヲ出シ前期ニ比シ五十三萬餘斤ノ增加ヲ示シ第二工場ハ豫期ノ能力ヲ發揮スル能ハスシテ損失ヲ招キタルモ尙ホ二十三萬餘斤ヲ製出セリ後者ハ浮洲堡大洲庄及紅柴林庄ノ二箇所ニ在リテ五十四萬餘斤ヲ產出シタリシガ該地方ハ土地ノ排水佳良ニシテ品質良好ナルヲ得、步留ノ如キモ平均八步二厘ニシテ各々相當ノ利潤ヲ收メ殊ニ大洲庄工場ニ在リテハ八十餘甲ノ蔗園ヲ有シ約四十萬斤ヲ產出シ將來益々發達ノ狀勢ヲ示セリ而シテ來期ニ於テハ猴々庄、再連、牛衙鬪ノ三箇所ニ新設ノ計劃アリテ何レモ準備中ナリト。

新竹廳報告　前期ニ比シ產糖額約百萬斤ヲ減セシモ前年期ニ比スルトキハ尙ホ原料消費高ニ於テ五十百四十八萬一千九百四十五斤產糖額ニ於テ二百六十七萬二千五百五十九斤ノ增加ヲ示シ依然向上ノ趨勢ヲ保チ居ルノ狀態ナルモ前項記述ノ通リ本期ニ於ケル原料植付面積ハ各改良糖廍本期作業不良ナリシ影響ヲ受ケテ多大ノ減縮トナリ加ヘテ暴風雨ノ被害アリタルヲ以テ來期ニ於ケル製糖業ハ各改良糖廍ノ能力ニ對シ甚タシク原料不足ノ感アリ。

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE

臺中廳報告　前年ニ於テ報告セシカ如ク實ニ長足ノ進歩ヲナシ新高、林本源ノ二會社ヲ始メトシ改良糖廍ノ設置セラルヽモノ十四箇所ヲ算シ其能力三千三百噸ニ達ス其他在來糖廍ヲ以テ製糖スルモノ年々增加ノ傾向アリテ益斯業ノ隆盛ヲ極メントス今本期製糖高ヲ見ルニ分密糖千九百三十九萬四千六百七十斤赤糖二千百七十四萬七千四百十一斤合計四千百十四萬二千八十一斤ニシテ之ヲ前期ニ比スルニ實ニ二千五百二十七萬四千二百十三斤ノ增加ナリトス又本期ニ於テ工事ニ著手シタル帝國製糖會社ハ本年十二月竣工シ來年一月ヨリ製糖ニ著手ノ豫定ナリ苗栗三堡月眉庄小松楠彌ノ改良糖廍ハ北港製糖會社ニ讓與シ來期ヨリ分密糖ヲ製造スルノ豫定ニテ改築中ニ屬ス其他辜顯榮ノ新式製糖場ハ三年間赤糖ヲ製造スルコトヽシ工場ヲ連交厝、大排沙、三省庄、萬合庄ノ四箇所ニ分設スルノ許可ヲ得タリ。

南投廳報告　四十四年製糖期ニ於ケル製糖業ハ前期ニ比シ著シキ發展ノ趨勢ヲ示セルモ未タ之レガ作業ヲ開始スルノ機運ニ至ラザリキ

嘉義廳報告　廳下農産價格約六百萬圓ニ倍加スル巨額ノ生産力ヲ有スル糖業ハ一般農業中米作其ノ他二、三ノ耕作地ノ幾分ヲ侵蝕シ以テ年次發達ヲ呈シツヽアル狀勢ニシテ甘蔗作ノ如キ實ニ田園總面積ノ五分ノ一畑總面積ノ三分ノ一ヲ占メ是ヲ四十年期ニ對比シ約四倍ノ增加ヲ來タセリ。

製糖工場ハ漸次小規模ナル在來改良ノ兩種ヲ驅逐壓倒シ本年期ノ操業ニ從事セルモノハ新式製糖場

TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE

十箇所此ノ壓搾能力八千七百五十噸改良糖廍十六箇所能力千四百九十噸計一萬二百四十噸ニ達シ在來糖廍ハ本年末迄ニ漸ク十二箇所ヲ見ルニ過キス。

本期ハ風水被害頗ル著大ナルモノアリシヲ以テ爲ニ前記ノ產額ニ達セサルモノアランモ糖價ハ極メテ良好ナルニ依リ反シ糖界一般ニ好況ヲ示シツヽアリ客年十月ヨリ本年六月ニ至リ終糖セル前期產額ハ實ニ全島ノ三分ノ一ヲ占メ一億六千二百三十五萬二千百七十九斤ニ達ス。

臺南廳報告　製糖業ハ逐年發達ノ步ヲ進メ既設新式會社五、其工場十箇處、一晝夜ニ於ケル能力六千五十噸改良糖廍十箇處其能力五百二十噸外ニ舊式糖廍六十七箇所ヲ以テ作業セルガ四十三年十一月ヨリ四十四年六月ニ至ル間ニ於テ消費原料總高十三億〇五百三十萬九千九百五十三斤產糖總高一億四千〇九十一萬六千百十六斤ヲ製出セリ。

阿緱廳報告　臺灣製糖株式會社阿緱工場ハ四十三年末製糖開始以來數次機械ニ故障ヲ生シ且ツ原料豐ナリシ爲メ豫定ノ如ク壓搾ヲ終ル能ハス六月ニ至リテ漸ク終業ヲ告ケ尙本年末ニ於ケル製糖著手ハ作付ノ減少暴風被害ノ爲メ原料著シク減少スル見込ミナルヲ以テ年內ニ開始スルニ至ラザリキ。

鹽水港製糖株式會社旗尾工場ハ高砂製糖株式會社ノ事業ヲ繼承シ製糖開始以來機械其他順調ノ經過ヲ以テ作業ヲ繼續シ事故ナク終了ヲ告ケタリ。

然ルニ區域內作付減少シ原料一億二千萬斤內外ノ見込ナルヲ以テ年內製糖著手ハ之ヲ延期シ四十五

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE

年一月初旬トセリ。

臺東廳報告　廳下巴塱衞支廳管内ヲ除ク一帶ノ地ハ能ク甘蔗耕作ニ好適シ三十八年以降之ガ耕作奬勵ニ務メシガ年々多少ノ耕作面積ヲ增加シタルモ未タ豫期ノ甲數ニ達セザルノミナラズ重ニ本島人ノ在住セル部落ノミ耕作スルノ狀態ナリシモ督府ノ奬勵方針ニ基キ指導ノ結果本期初メテ蕃社ニ於テ甘蔗耕作者ヲ出シ從テ蔗園面積モ著シク增大シ四十三年度ニ於テハ百十二甲七分四厘ナリシ蔗園モ本年度ニ於テハ二百四十五甲〇五厘トナリ現下野田、新郷ノ兩改良糖廍及成廣澳地方ハオハヨー式製糖機械ヲ以テ專ラ赤糖ヲ製造シ居レリ。

花蓮港廳報告　明治四十四年期ニ於ケル製糖產出數量ノ成績良好ナラザリシハ時候變化ノ爲メ例年ヨリ早ク糖分ヲ失セルモノアリシニ依リ原料消費高ニ比シテ製糖數量多カラス殊ニ糖質不良ナリシ爲メ相場引立タサリシニ依リ製糖業ハ一般ニ利益ナカリシモノヽ如シ。

第二節　籾摺及精米業

本業ハ近來漸ク進步發達ノ氣運ニ向ヒ從來農家ノ多クハ自ラ籾摺ヲ行ヒ消費者ノ多數ハ自ラ精米ヲナスヲ常トセシモ近頃各種副業ノ勃興ヲ來タシタルヲ以テ自家籾摺竝ニ精米ハ漸次減少ノ傾向ナルト同時ニ專業トシテ本業ヲ營ムモノハ自ラ增加ノ趨勢ナルカ上ニ米穀ノ內地移出ハ籾摺法ノ改善ニ導キ電力ノ普及ハ精米法ノ改良ヲ促カシ今ヤ動力ヲ用ヰテ籾摺・精米若クハ兩者ヲ營ムモノ漸次增加ノ傾向ニシテ

臺北ノ如キハ此ノ趨勢殊ニ著シク臺南及臺中ノ如キモ早晩臺北ノ例ニ倣ヒテ電力ヲ利用スルニ至ルヤ明カナリ電力利用ノ便宜ナキ地方ト雖モ水力、汽力、石油發動力等ニ依リテ斯業ヲ營ムモノ弗々増加ノ形勢ナリトス。

今動力ヲ以テ本業ヲ營ムモノヲ掲クレハ左ノ如シ。

粅摺業　明治四十四年十二月末日

原動力	臺數	實馬力	工場所在地	工場名稱	持主氏名
石油發動機	一	三	臺北廳芝蘭一堡士林街	土壟間	吳子嘉
電動機	一	一	同　大加蚋堡艋舺大溪口街	德興	林許氏双
同	一	一	同　同　頂新街	鼎美	黃金生
同	一	一	同　同　歡慈市街	豊春	林清淵
石油電動機	一	一〇	臺南廳大竹里新庄仔庄六四	西宮肥料米穀會社	西宮肥料米穀株式會社
汽機	一	七五	同　同　三塊厝庄	打狗南興公司	陳中和
電動機	一	三	同　同　旗後街	松榮棧	莊發
同	一	二	同　同　同	振發棧	黃善良
同	三	二	同　同　同	義福號	四齊
同	一	二	同　同　同	豊美號	陳品
汽鑵 汽機械	一 一	一二	同　仁壽上里阿公店街八四	阿公店精米株式會社	社長 黃旺先

原動力	臺數	實馬力	工場所在地	工場名稱	持主氏名
石油發動機	一	二	臺南廳大竹里鳳山街土名縣口九三	瑞穀	王兆麒
同	二	五	阿緱廳港西中里麟洛庄七一六	中興	陳中和
水車	一		同　上里月眉庄七四四		楊阿興
汽機	一	一二	同　中里歸來庄番仔埔	安記	盧媽允
石油發動機	一	二.五	同　上里瀰濃庄一、一六八	協和	宋壽清
汽鑵 石油發動機	一 一	三.五 四.五	同　港東中里東港街二二	金泉豐	張達
同	一	二.五	同　同　三一ノ一	隆瑞	蔡富
同	一		同　港東上里萬巒庄土名頭溝水		李廷光
同	一	八	同　同　潮州庄八九		同
汽機	一	一五	同　港西下里老東勢庄八二三	廣容昌公司	同
石油發動機	一	二	同　同　新東勢庄東片新八四		徐阿蘭
水車	一		同　港東中里茄苳脚庄九四三	蕭協興	蕭佐生

精米

明治四十四年十二月末日

原動力	臺數	實馬力	工場所在地	工場名稱	持主氏名
電動機	一	一	臺北廳大加蚋堡　益保裕街	豐美	陳首
同	一	一	同　同　大稻埕媽祖宮口街	德興	陳好琨
同	一	一	同　同　同　北門外街	劉興源	劉溪
同	一	一	同　同　同　同	建泰	林成

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE

原動力	臺數	實馬力	工場所在地	工場名稱	持主氏名
電動機	一	一	臺北廳大加蚋堡大稻埕北門口街	永發	陳江河
同	一	一	同同同國興街	乾記	陳添貴
同	一	一	同同同稻新街	長興	周合成
同	一	一	同同同同	合發	李元
同	一	一	同同同同	泰興	蔡水芋
同	一	一	同同同媽祖宮口街	振發	陳金厚
同	一	一	同同同太平街	福成	王先進
電動力	一	五	同同同益保裕街	裕興	沈墨文
同	一	一	同同同新興街	吉記	鄭慶清
同	一	一	同同同法主公街	聚成	林兩家
同	一	三	同同同媽祖宮口街	新安記號	顏仲駕
同	一	一	同同同中北街	長興	陳儀
同	一	一	同同同媽祖宮口街	廼倉號	林東嶽
同	一	二	同同同中街	永隆	陳雷
同	一	一	同同同鴨寮街	席珍齋	施清如
同	一	二	同同同建成街	順發	李金水
同	一	一	同同同北門外街	合泰	林怕
同	一	三	同同同李厝街	協成	王皁

一七六

電動力	一	一	同 同 同 建成街	義春	黃洋
同	一	二	同 同 同 稻新街	時豐	林潮波
同	一	一	同 同 同 九間仔街	進發	駱道
同	一	二	同 同 同 益保裕街	振成	郭水砦
同	一	二	同 同 同 杜厝街	金合成	蘇甲乙
同	一	一	同 基隆堡 基隆街		林惷香
同	一	一	同 同 同		傅德和
同	一	一	同 同 同		周韮
同	一	一	同 同 同		胡新勝
同	一	一	同 同 同		施性養
同	一	一	同 同 同		陳履豊
同	一	二	同 同 同		范昆輝
同	一	一〇	同 同 同		許松春
同	一	三	同 大加蚋堡大稻埕北門外街	萬美	林谷亭
同	二	一〇	同 基隆堡基隆街土名新店	瑞泰號	許泰山
電動機	一	一	臺北廳大加蚋堡大稻埕中街	榮隆號	陳煥
同	一	三	同 同 同 稻新街	調和	高財旺
同	一	二	同 同 同 北門外街	泉泰	吳忠
同	一	一	同 同 同 同	慶豐	周耳
同	一	一	同 同 同 稻新街	日春	鄭有土

原動力	臺數	實馬力	工場所在地	工場名稱	持主氏名
電動機	一	五	臺北廳大加蚋堡大稻埕稻新街	泉發	鄭井
石油發動機	一	三.五	宜蘭廳羅東堡竹林庄三一七	宜蘭精米	長江政雄
同	一	二.四	同 本庄堡宜蘭街土名艮門	余水土	余水土
同	一	三.五	新竹廳竹北一堡新竹街土名西門	金貴玉	蕭茲
同	一	三	同 同 同 北門	慶豊	陳清標
水車	二	三	臺中廳揀東上堡葫蘆墩街七三六	萬源精米所	劉嘉猷
石油發動機	一	六	同 武東堡社頭庄	田邊	田邊喜代太
水車	一	一五	同 藍興堡臺中街	臺中製粉精米所	藤利剋
同	二	四	臺中廳揀東上堡上南坑庄三二二	仁成	林仁壽
同	二		嘉義廳嘉義東堡社口庄	黃永春	黃永春
同	二		同 同 頂六庄	黃明馬	黃明馬
同	二		同 同 枋樹脚庄	商仙福	商仙福
石油發動機	一	三	臺南廳大竹里鳳山街縣口一八八	佳田	佳田市藏
同	一	二	同 興隆外里左營庄一〇一三	精米	陳旺
瓦斯發動機	一	六	同 大竹里籬仔内庄四三六	梶祥	陳晉臣
電動機	一	二	同 同 旗後街		黃項任
同	一	二	同 同 同	義昌號	陳知江
同	二	一	臺南市戊一五九四	復發	陳炎山

同	二	一	同	丁六三三ノ一	豐成	林建三
同	二	一	同	戊一〇二一	協泰	黃乞
同	五	二	同	丁七三一	漳成發	林塓堂
同	四	二	同	戊四一三	協豐	黃巖
同	二	一	同	戊一、〇〇七	豐春	郭樹

然リ而シテ近來ハ白米トシテ内地移出ヲ企ツルノ傾向ナリシカ本年ハ不幸ニシテ米價ニ變調ヲ來シテ内地移出ニ便ナラサリシヲ以テ其ノ移出ハ玄米ノ移出ト共ニ減少シ其ノ結果トシテ斯業ハ多少ノ打擊ヲ蒙リ僅カニ職工賃ヲ得ルニ過キスシテ寧ロ悲況ヲ呈シタリシナリ。

試ニ精米業ノ戸數其他ヲ揭クレハ左ノ如シ。

精米業者戸數廳別表

廳	戸數	職工數	量	賃額
	戸	名	石	円
臺北	一一五	一五六	一八八、七〇九	一一五、九四一
宜蘭	一六	四四	四、〇〇三	一、九四二
桃園	三四	六三	四、三三六	一、二五二
新竹	二八	四三	一九、二〇〇	四、〇三七
臺中	一一三	二一六	一八一、六一一	四七、七四三
南投	一一	一五	四、一九五	九九九

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE

廳	戸數	職工數	數量	賃額
	戸	名	石	円
嘉義	三八	六七	四七、四五六	一九、三一七
臺南	一三七	三六四	七二、八五〇	二七二、八三五
阿緱	二四	七六	四〇、〇八五	一〇、〇四〇
臺東	—	—	—	—
花蓮港	一三	二二	四、四一四	二、〇七〇
澎湖	—	—	—	—
計	五二八	一、〇六六	五六六、八五九	三八六、一七六
前年計	四六八	一、〇二二	三八八、二〇六	七九〇、九九一

本業ニ關シ地方廳ノ報告スル所ヲ摘錄スレハ左ノ如シ。

臺北廳報告　斯業ハ近時電力ヲ應用セザルモノナキニ至リ從來ノ足踏ニ依ルモノハ殆ント其跡ヲ絶ツニ至リ精米機ハ大稻埕北門口街岡田組ノ一手販賣ニ係ル「スプリング」式精米機其大部ヲ占メ三、四年以前流行セシ回轉式精米機ハ磨擦ノ爲メ碎米ヲ生スルコト多ク現時ハ全ク之ヲ使用スルモノナキニ至レリ而シテ其精米ノ大部ハ直ニ内地移出ニ供セラレ明治四十年末ノ工場三十五箇所此精米高約十萬石ニ達シタリ。

宜蘭廳報告　米ハ宜蘭廳産物ノ主腦ニシテ年々多額ノ輸出ヲ爲セルニ拘ラス精米事業甚タ振ハス僅カニ管内消費ノ小賣商ニテ足搗ヲ行フモノアルニ過キサリシカ近時漸ク精米ノ管外搬出ヲ企ツルモノ增加シ今ヤ石油發動機工場二、水車工場二箇所ヲ起シ尙將來增設ノ機運ヲ生スルニ至レリ本年ノ精

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

米高ハ總計八千六百餘石ニシテ價格九萬五千餘圓ヲ算シ前年ニ比スレハ將ニ三倍ノ增加ヲ來セリ。

新竹廳報告　新竹街ニ於テ石油發動機ニ依ル精米場ハ本期ノ創設ニ屬シ成績良好ニシテ一般ノ注目ヲ惹ケリ將來或ハ同式ノ精米工場續出ヲ見ルニ至ルヘシ。

阿緱廳報告　籾摺業ハ原動力蒸氣汽罐ヲ使用スルモノ三箇所二十四馬力石油發動機ヲ使用スルモノ二十二箇所七十一馬力水車四箇所其ノ他土礱間九十一箇所ニシテ米價ノ騰貴ハ一層斯業者ノ盛況ヲ呈シ石油發動機使用者ノ增加ヲ見ルニ至リタリ。

第三節　製茶業

本業ハ依然トシテ面目ヲ改ムルコトナク烏龍茶竝ニ包種茶ハ粗製、再製トモ今尚舊習ヲ墨守シ前年多大ノ希望ヲ擁シテ興起シタル紅茶ノ機械製造モ計劃齟齬シテ本年ハ寧ロ消極的方針ニ出テ其業勢甚タ振ハスト雖米國ニ於ケル著色茶輸入禁止ノ結果トシテ日本茶及支那茶ハ一大打擊ヲ受ケタルニ反シ本島茶ハ大ニ好影響ヲ受ケ商情頗ル活潑ナリシヲ以テ山方粗製業ハ稀有ノ好況ヲ呈シ製造戶數モ多少ノ增加ヲ示シ生產高ノ如キモ著シク增加シタリ即チ左ノ如シ。

粗茶製造戶數及產額廳別表

廳	製茶戶數				數量	價額
	春	夏	秋	冬		
臺北	一一、四四一戶	一一、四四一戶	一一、四三六戶	六、二三五戶	七、五五四、三八三斤	一、四六二、九六二円

廳	製茶戸數 春	夏	秋	冬	數量	價額
宜蘭	戸 八九一	戸 八九一	戸 八九一	戸 五〇八	斤 二八五、三八二	円 五一、四〇九
桃園	五、一八〇	五、一八〇	五、一八〇	五、一八〇	一三、〇四二、四四二	二、四八八、九五四
新竹	三、八二五	三、八三三	三、八一四	三、七九〇	二、八九二、四八三	六二一、七六八
臺中	一八八	一六六	一四六	一三〇	三四四、五六四	四七、二二九
南投	六五七	六五六	六五六	六五六	五一〇、三七九	九五、三六五
嘉義	九一	九一	九一	—	三、〇三三	九一二
合計	一〇、八三二	一〇、八二七	一〇、七七八	一〇、二六四	一七、〇七八、二八三	三、三〇五、六三七
前年計	二一、九七九	二一、九二四	二一、八四七	一五、七三三	二二、九四二、五四四	三、八三七、四九二

從テ再製業モ好調ヲ呈シ包種茶再製ハ之カ爲メ多少ノ打撃ヲ蒙リタリト雖モ烏龍茶再製ハ頗ル繁忙ヲ極メ八月末ノ大洪水ニ依リ多少ノ損失ヲ受ケタルモノアリト雖モ製造期ノ終末マテ概シテ活勢ヲ持續シ其ノ製造戸數ハ少シク減少シタルニ拘ラス其ノ再製高ハ粗製ト共ニ大ニ増加シタリ卽チ左ノ如シ。

烏龍茶及包種茶再製者戸數及産額廳別表

廳	堡里	製造戸數 烏龍茶	包種茶	計	數量（斤） 烏龍茶	包種茶	計	價額（圓） 烏龍茶	包種茶	計
臺	大加蚋堡	三一	三五	六六	一一、三二一、一四三	四、一九二、〇一二	一五、五一三、一五五	四、〇九二、八五九	一、八一一、〇六八	五、九〇三、九二七
	芝蘭一堡	四	—	四	四八五、二〇〇	—	四八五、二〇〇	一〇一、八九二	—	一〇一、八九二

北	興直堡	二	—	二	二五六、七七〇	—	二五六、七七〇	八二、八六五	—	八二、八六五
	擺接堡	一三	—	一三	二、一四八、五三七	—	二、一四八、五三七	七七〇、八四七	—	七七〇、八四七
	石碇堡	四	—	四	九六五、〇四〇	—	九六五、〇四〇	二三六、四三五	—	二三六、四三五
	文山堡	一	—	一	一六五、〇〇〇	—	一六五、〇〇〇	五七、七五〇	—	五七、七五〇
	計	五五	三五	九〇	一五、三四一、六九〇	四、一九二、〇一二	一九、五三三、七〇二	五、三四二、六四八	一、八一一、〇六八	七、一五三、七一六
新竹	苗栗一堡	八	—	八	四、六五〇	—	四、六五〇	一、三〇二	—	一、三〇二
	計	八	—	八	四、六五〇	—	四、六五〇	一、三〇二	—	一、三〇二
總計		六三	三五	九八	一五、三四六、三四〇	四、一九二、〇一二	一九、五三八、三五二	五、三四三、九五〇	一、八一一、〇六八	七、一五五、〇一八
前年計		七〇	三七	一〇七	一三、五一一、三〇六	四、六七六、二〇〇	一八、一八七、五〇六	四、四四五、二四五	二、〇六六、五〇六	六、五一一、七五一

其ノ中本品ノ中心市場タル大稻埕ニ工場ヲ有シ再製ニ従事スルモノハ六十四戸ナルカ内烏龍茶再製家ハ三十一戸ニシテ前年ヨリ三戸ヲ增シ包種茶再製家ハ三十三戸ニシテ前年ヨリ三戸ヲ減シタリ卽チ左ノ如シ。

烏龍茶再製業者

茶工數	焙爐數	工場所在地	商號	業主名
八	一〇〇	朝陽街二三	瑞成	陳瑞禮
一三	一三五	太平街二九	太美	楊乾之
一二	八〇	建昌後街三	良德	吳文秀

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

業主名	商號	工場所在地	焙爐數	茶工數
蔣清炎	金福隆	新興街四一	一〇六	一一
洪輔臣	永順隆	六館街一丁目四六	一五〇	一〇
陳型峰	陳山記	法主公街六	一〇二	八
林清江	福和	永和街三	一〇八	八
林濱生	源圓	太平橫街二九	九五	六
陳瑞星	陳瑞記	朝陽街三三	一〇〇	六
胡世珍	五美	太平橫街二六	一三〇	七
劉俠	新源興	朝陽街二〇	一九三	九
林昌昆	聚和隆記	永和街四〇	一〇〇	一二
林玉巽	四德	太平橫街三一	一〇〇	七
林啓	義發	朝陽街一八	八〇	九
邱創送	茂隆	法主公街一	一一〇	五
王奎武	興隆	建興街一	一一二	三
陳基愈	合泰	法主公街一九	八〇	六
陳明序	嘉記	得勝街一	八〇	五
許昭煌	義益	太平橫街一一	一〇一	四
賴茂生	裕德	得勝街七二	八〇	八
黃肇全	黃德泰和	太平橫街五	一〇〇	六

金德發	廖朝宋	得勝街一六	一一〇	四
新逢泰	陳鼎	建興後街五三	七〇	九
興記	吳復記	朝陽街三五	四五	七
二興隆	蘇良登	朝陽街九	一一〇	一〇
榮興	陳榮森	朝陽街二九	六〇	九
聯源	王田	朝陽街一六	三四	三
順記	凌瑞三	太平橫街二五	八〇	五
逢利	蔣坤亮	太平橫街三	七五	九
華源公司	劉挾 李瑞來	六館街二丁目二九	一〇〇	七
福勝	林鴛鶯	建興後街二四	六〇	六
計 三一	三二		二、九八六	二三二
前年計 二八	二九		二、七四五	二五四

包種茶再製業者

商號	業主名	工場所在地	焙爐數	茶工數
爪哇郭河東公司	郭漢泉	太平橫街三五	四〇〇	三一
悅記	陳秋生	朝陽街六一	八八	八
盟盛	陳協宜	朝陽街一二	一二	一一
義興吉	蘇澄源	港邊後街三一	五〇	二
祥記	李楚卿	得勝街一四	八四	一一

業主名	商號	工場所在地	焙爐數	茶工數
陳廣述	美盛述記	太平横街一三	七二	一一
洪史臣	萃香	朝陽街二八	八〇	八
王芳順 王連等	珍春	同　街六五	一二三	一一
楊升哲 楊升額	景茂	同　街七一	一六〇	一一
李澄波	泰記	同　街五六	二二	四
葉烱淡	茂春	同　街五	七〇	二
洪汝輝	發記	建昌後街二三	八〇	九
黃清標	建成	怡和巷街一九	一七八	一六
陳輝欽	辰記	永和街五	六三	九
陳清賞	福建昌	南街二〇	六三	五
陳大珍	珍記	建昌街二丁目一三	一八五	二五
陳天來	錦記	太平横街一	九六	六
鄭彥棕	長興	得勝街一	一三〇	九
李海龍	忠記	建興後街二六	八	四
陳玉露	永裕	新興街六	一八九	二一
王永華 王在景	建春	朝陽街六九	八〇	五
鄭麗水	建豐	同　街三六	四五	七
陳子虞	再香	太平横街三	五〇	三
白美媧	老泉美	得勝街一	三〇	四

七	六〇	朝陽街一五	源記	陳金山
三	六〇	同　街二五	老元隆	蔡訪龍
一〇	二五〇	九間仔街四六	成記棧	馬亦巖籛
三〇	二四〇	太平横街三九	建泰	陳松標
四	九五	新興街八	勤記	陳仁勸
四	三〇	朝陽街一一	文茂	陳文盞 許火旺
五	二四	建興後街三四	利記	林玉輝
二〇	一四〇	建昌後街二二	萬源	洪英
一	二四	建昌後街三〇	長春	李初菈
計 三一七	三三八九		三三	三八
前年計 三三七	三、八〇一		三六	三九

尙前記二品ノ外紅茶及綠茶ノ產出之レアルモ微々トシテ振ハス前者ハ即チ日本臺灣茶株式會社ニ於テ製造スル所ニシテ本年ハ三叉河工場ニ於テモ粗茶ノ製造ヲ行ヒ社內ノ整理ヲモ施コシタリト雖モ烏龍茶好況ノ爲メ原料高價ナルカ上ニ充分之ヲ集收スル能ハサリシヲ以テ其ノ產出ハ甚タ多カラスシテ未タ積極的發展ヲ期スルニ至ラス後者ノ製造ハ極小規模ニ依リ二三內地人ノ營ム所ニシテ產額亦タ甚ク尠ク殆ント論スルニ足ルモノナシ。

本業ニ關シ地方廳ノ報告スル所ヲ揭クレハ左ノ如シ。

臺北廳報告　本年春來天候適順ニシテ前年ニ比シ山方生茶ノ出荷早ク四月上旬頃ヨリ茀々茶館ノ開店ヲ見ルニ至リ發芽良好ニ加ヘ米、炭其他需要地ノ取引頗ル順調ニ進ミ比年平靜ノ茶市場モ茲ニ數段ノ景氣ヲ加ヘ偶々八月末風水ノ被害有リシモ一時ノ災危ニ止リ直ニ市況復舊スルニ至レリ而シテ本年ハ前年ニ比シ包種茶館茶工減少ノ外他ハ小增加ヲ見又山方ニ於テ多少ノ異動アルハ各其業務ノ繁否ニ因ルモノナルヘク他ノ小資營業者多少ノ增減アルモ是等ハ例年ノ常例ニシテ特ニ記スヘキ程ノ事由ナシ而シテ前年報告ノ如ク大稻埕ニ於テハ一兩年來市區改正施行ノ爲メ茶館ノ異動劇シカリシモ今ヤ其ノ工事略成ルト共ニ漸ク其居ヲ定メテ改築開舖スルニ至レリ。

新竹廳報告　管下ニ於ケル本業ハ茶園ヲ有セル農民ノ副業的作業大部分ヲ占メ專業者トシテハ三叉河ニ於ケル日本臺灣茶株式會社工場アルノミ本期ハ茶葉ノ生育不良ナラス製茶相場又相當ノ價格ヲ維持セシヲ以テ一般ノ景況蓋シ順境ニ在リタルモノト云フヘシ。

第四節　酒造業及酒精製造業

本業モ著々發達ノ氣運ニ向ヒ酒造業ノ如キハ進歩ノ階梯トシテ小規模ノモノハ漸次合同シテ大規模トナリ製造改善ノ緒ニ就カントシ酒精製造者ハ前年マテ臺灣製糖ノ橋仔頭工場竝ニ臺南愛生堂ノ酒精工場ニ過キサリシカ本年ニ入リ臺灣製糖ニ於テハ阿緱ニ大規模ノ酒精工場ヲ增設シ明治製糖ニ於テモ同種ノ工場ヲ新設シテ大ニ其ノ產額ヲ增加スルニ至レリ。

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

試ニ酒及酒精等ノ査定高ヲ對照スレハ左ノ如シ。

酒類製造石數廳別表

廳	醸造酒	蒸餾酒	再製酒	合計
	石	石	石	石
臺北	一、八八五・二八五	二二、七九八・一一二	六、九二八・七四二	三一、六一二・一三九
宜蘭	五二・九七一	六、一三七・三三一	一、四九七・一〇八	七、六八七・四一〇
桃園	—	三、一二四・四一六	一、二六九・四三二	四、三九三・八四八
新竹	一二一・三三一	七、四九四・四四八	一、〇六〇・三五一	八、六七六・一三〇
臺中	六〇五・三八六	一四、三六六・七三〇	二、八一〇・六九七	一七、七八二・八一三
南投	—	三、六七六・六六七	一、二一六・五〇四	四、八九三・一七一
嘉義	—	二〇、一八六・九九九	四、七二七・八九九	二四、九一四・八九八
臺南	六三〇・五六九	二〇、二二〇・八八〇	一、三六五・〇六一	二二、二一六・五一〇
阿緱	二二八・六五七	一一、七四二・四四八	六七三・五三一	一二、六四四・六三六
臺東	—	一、四八〇・二七九	三・四三〇	一、四八三・七〇九
花蓮	一二二・二七〇	二、一二七・八五五	—	二、一二七・八五五
澎湖	—	二、〇一九・一六一	—	二、〇一九・一六一
合計	三、六四六・四六九	一〇五、二五三・〇五六	二一、五五二・七五五	一三〇、四五二・二八〇
前年	三、二二六・七六八	九八、二五八・七九三	一九、一六九・五八七	一二〇、六五五・一四八

尙參考ノ爲メ地方廳ノ報告ヲ揭クレハ左ノ如シ。

臺北廳報告　斯業ハ近年面目ヲ一新スルニ至レリ現今ニ於テハ從來各地方ニ散在セシ本島酒製造業者ハ其地方々々ニ依リ合同シ組合又ハ公司ヲ組織シ事業ヲ經營スルニ至リ殊ニ大稻埕ニアル合泉、萬合兩製酒公司ハ汽罐ヲ裝置シ新式ノ釀造法ニ依リ製酒ヲ爲シ製品ハ瓶詰トシ種々ノ意匠ヲ施セル「レッテル」ヲ貼付セル等進歩ノ跡稍々見ルニ足ルヘキモノアリ內地酒ニ至リテハ臺北城內、艋舺、大稻埕方面及基隆等ニ製酒業者アルモ一部下層社會ノ需要ヲ充スニ過キスシテ未タ一般ノ嗜好ニ適スヘキ良酒ノ出テサルヲ憾トス。

澎湖廳報告　本年中ニ於ケル酒類製造業ハ糖密酒製造十（內一ハ八名共同組合他ハ個人營業）ニシテ當該營業者ハ前年ト同數ナルモ其ノ製造高ハ前年ニ比シ著シク增加シ從テ其ノ移入高ハ反比例ニ減少セリ之レ廳下ニ於ケル購買力ノ增進セルト當業者カ漸次製造方法ヲ改良シツヽアルノ結果ニ外ナラス。

第五節　製油業

製油ノ主要原料タル落花生竝ニ胡麻子ハ假ニ風水災ナシトスルモ既ニ甘蔗ノ植付增加ノ爲メニ減收ノ豫想ニシテ其ノ價格廉ナラサルニ八月末ノ暴風雨ニ依リ多大ノ被害ヲ受ケ其ノ收穫著シク減少シテ前古未曾有ノ騰貴ヲ來タシタルヲ以テ本業ハ多大ノ惡影響ヲ蒙リ製造家モ自ラ減少シ其ノ生產額ノ如キハ著シク減退シタリ即チ左ノ如シ。

製油戶數及產額廳別表

廳	製造戸數	職工又ハ從業者	產額（斤）油 落花生	產額（斤）油 胡麻	產額（斤）油 其ノ他	產額（斤）油糟 落花生	產額（斤）油糟 胡麻	產額（斤）油糟 其ノ他	價額（圓）油 落花生	價額（圓）油 胡麻	價額（圓）油 其ノ他	價額（圓）油 計	價額（圓）油糟 落花生	價額（圓）油糟 胡麻	價額（圓）油糟 其ノ他	價額（圓）油糟 計
臺北	四九	九九	一〇六、五八八	四六、五五六	—	四三二、五九三	五八、五九八	—	一九、三九四	一一、三五六	—	三〇、六五〇	一二、二六二	六八一	—	一二、九四三
宜蘭	一五	六六	一二、五三〇	一、五五〇	—	二九六、五五五	二、九六六	—	一八、一四七	四六六	—	一八、六一三	九、五五一	三三	—	九、五八四
桃園	二二	六二	六一、五〇一	四、五三〇	四、〇〇〇	二八六、四五〇	六、五六〇	一、六〇〇	一〇、五六九	一、一一一	一、六〇〇	一三、二八〇	七、五〇五	八〇	八〇	七、六六五
新竹	八〇	二五三	四〇四、六二九	四六、五九三	—	一、〇六〇、二八六	二九、六八七	—	六五、九一五	八、五三三	—	七四、四四八	三三、八一四	七九五	—	三四、六〇九
臺中	一五九	六五五	五一四、三五六	四九五、五四六	三〇、六一八	二、四五五、三五九	二九四、五〇八	一一、六六〇	八九、〇四三	一一八、五二五	四、五〇〇	二一一、七一七	五六、三四六	六、五一〇	二、九六八	六五、八二四
南投	一三	八九	五二、八三七	一三、七五〇	六、九三四	七三、一九八	一三、六四〇	一九、三九二	五、七三三	三、四六一	一、二五二	一〇、四四六	四、〇〇一	一五六	八八	四、二四五
嘉義	七五	三一八	一四四、六六五	八一八、五四二	—	九七一、〇五〇	一、〇五〇、九〇九	—	二五、〇九六	一三七、七二一	—	一六二、八一七	九、七五一	一〇、九〇五	—	二〇、六五六
臺南	二〇	一〇三	—	五五七、七〇七	—	—	一、三五四、一〇〇	—	—	八二、六四八	—	八二、六四八	—	一八、〇六七	—	一八、〇六七
阿緱	八	五二	—	一〇七、五八〇	—	—	四三〇、三二〇	—	—	一九、三六五	—	一九、三六五	—	四、四五一	—	四、四五一
臺東	六九	一五八	一、五〇〇	—	—	五、五〇〇	—	—	二一一	—	—	二一一	二三八	—	—	二三八
花蓮港	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
澎湖	二四	一八四	八六、七六五	—	—	一五八、九一四	—	—	一五、六四八	—	—	一五、六四八	四、二四五	—	—	四、二四五
計	五三四	一、九五六	一、四六四、一五一	二、〇九二、三八五	四一、五五二	五、六〇五、五〇四	三、二四〇、二七八	三二、六五二	二四七、六五五	五八三、一八四	七、〇〇三	八三七、八四一	一五七、八九二	四一、四四六	三、一三六	二〇二、四七四
前年計	四二七	一、六四五	一、六五七、七一四	一、六八六、三〇六	一〇一、九三五	五、七一四、三三六	三、四二七、五六五	五四三、九一四	二七七、七五〇	二七五、八二九	五、八四四	五五七、三五五	二〇一、四二五	四四、四九四	三、三四八	二五〇、二六五

殊ニ斯業ノ改善ヲ標榜シ新式法ニ依リテ經營セル本島唯一ノ機械的搾油業家タル臺北製油株式會社ノ如キハ豫期ノ原料ヲ得ルコト能ハスシテ僅カ三箇月ノ操業ヲナシタルニ過キサルナリ。

以下地方廳ノ報告ニ依リ各地ノ狀況ヲ示セハ左ノ如シ。

臺北廳報告　廳下唯一機械製油場タル臺灣製油株式會社ハ原料ノ不足及價格ノ昂騰トニ依リ事業不振ノ狀態ニアリテ本年中ノ落花生消費高四十五萬四百四十斤製油高七萬二千六百四十斤油糟三十七萬七千八百斤ニ過キス。

澎湖廳報告　落花生ノ產額ハ一萬三千餘石ノ多量ナリシニ拘ハラス其製油原料トシテ消費セラレタルハ僅ニ六千餘石ニ過キス是レ自餘ノ大部分ハ比較的高價ヲ以テ臺南廳下其他ノ地方ヘ移出シ菓子製造原料等ニ消費セラレタルニ由ル。

第六節　製麵業

本島ニ於テハ古來麵類ヲ消費スルコト頗ル多キカ故ニ之レカ製造業モ比較的旺盛ナリ目下本島ニ於テ製造シツヽアル麵類ノ種類ハ麥粉製麵糸、同大麵、米製米粉、樹豆粉製豆簽等ニ大別セラル其ノ中麵糸、米粉、豆簽ハ古來ノ製法ニ依リテ製造セラレ關稅ノ增嵩每ニ單ニ其產額ヲ增加スルノミニシテ何等面目ヲ改ムルコトナカリシト雖モ大麵製造業ニ至リテハ近來盛ニ機械的製造ニ改良セラレ其カ面目ヲ一新スルニ至レリ試ニ目下其ノ機械製造家ノ主ナルモノヲ擧クレハ左ノ如シ。

機械製麵業者一覽表

製麵機數	麵帶機數	捏麵機數	原動種類	馬力數	住所	氏名

—	—	—	電氣	三	臺北廳大加蚋堡大稻埕震和街	劉麗生
五	—	—	同	二	同 同 同 北門外街	林洽
一	二	一	人力	—	新竹廳竹北一堡新竹街土名南門	陳清雲
一	二	一	同	—	同 同 同 南門外	吳氏梅
一	二	一	同	—	同 同 同 西門外	周宗臨
一	二	一	同	—	同 同 同 西門	陳添
一	二	一	同	—	同 同 同 同	李每
一	三	一	電氣	三	臺中廳藍興堡臺中街二六一	黃文龍
二	八	二	同	一〇	同 線東堡彰化街三〇五	楊主鴻
一	四	一	水力	三	同 棟東上堡葫蘆墩街一九六	林火生
一	一	一	人力	—	同 燕霧下堡員林街三五五	賴滄浪
一	三	一	電氣	三	同 藍興堡臺中街三〇二	賴墩
三	一	一	水力	三	同 棟東上堡葫蘆墩街一九五	羅安
一	?	?	人力	—	南投廳北投堡草鞋墩庄	簡綿宗
一	一	一	同	—	嘉義廳嘉義街土名西門內	李溪
七	一	一	同	—	臺南廳臺南市乙三六二	陳林氏烏皮
九	一	一	同	—	同 同 同三六二	歐江水
六	一	一	同	—	同 同 同四四七	陳全
六	一	一	同	—	同 同 同七四二	陳阿塗
六	一	一	同	—	同 同 同七四四	蔡旦

製麺機數	麺帯機數	捏麺機數	原動種類	馬力數	住所	氏名
一	一	一	人力		臺南廳臺南市丁一一三七	盧梓銘
一	一	一	同		同 同 同七九七	陳助
六	一	一	同		同 同 戊一二九二	黃添福
四	一	一	同		同 同 丁九〇六	陳用
一	一	一	同		同 同 同二七六	劉嫣臨
六	一	一	同		同 同 巳二〇六	黃榮燦
三	一	一	同		同 同 同四四九	徐個
四	一	一	同		同 同 同七一九	林旺
三	一	一	同		同 同 同七二三	謝氏桂
四	一	一	同		同 同 阿七三九	許情海
一	一	一	同		同 同 丙二七八	吳珍
一	一	一	同		同 同 同三八九	北村吉太郎
一	一	一	同		同 大竹里鳳山街	黃壽福
一	一	一	同		同 歸仁里歸仁北庄	楊大知
一	一	一	同		同 同 同	林白長
一	一	一	同		同 同 同	陳訓
一	一	一	同		同 同 同	王猜
一	二	一	同		同 蕭壠堡蕭壠庄	陳超

一	一	一	同		同	興隆外里埤仔頭庄	曾　廷　垣
一	一	一	同		同	同左營庄	蕭　柳　金
一	一	一	同		同	同　同	許　存　意
一	—	二	同		同	西港仔堡西港仔庄	郭　天

而シテ本年ハ米價騰貴ノ爲メ米粉製造業ハ一大打擊ヲ受ケ著シク其生產ヲ減少シタリト雖モ其ノ他ハ漸次發達ノ傾向ヲ示シ殊ニ大麵製造ノ如キハ機械的製造家ノ增加ト共ニ著シク增進セリ即チ左ノ如シ。

麵類製造戶數及產額廳別表

廳	製造戶數（戶）	職工又ハ從業者數（戶）	產額（斤）麥粉製	產額（斤）米粉製	產額（斤）豆粉製	產額（斤）計	價額（圓）麥粉製	價額（圓）米粉製	價額（圓）豆粉製	價額（圓）計
臺北	一二八	九五七	一、八一一、七九二	九五〇、三四〇	五九、三二〇	二、八二一、四五二	九〇、四四三	八〇、七四八	四、四一一	一七五、六〇二
宜蘭	三一	五四	二八〇、六五〇	三二、六〇〇	—	三一三、二五〇	一四、四一二	二、七三六	—	一七、一四八
桃園	五四	一九〇	一八六、六二〇	一九三、八二〇	—	三八〇、四四〇	一〇、〇一九	一六、五二七	—	二六、五四六
新竹	一三三	三二四	三一六、一〇五	三六一、二七〇	九二〇	六七八、二九五	二八、六七二	二九、四四七	一〇二	五八、二二一
臺中	一二二	三九一	一、五一一、四五二	三〇六、五〇〇	六八、九八〇	一、八八六、九三二	一〇四、七三九	二二、七二五	四、八〇一	一三二、二六五
南投	二七	四九	一二九、八五五	三九、四四四	八、七五〇	一七八、〇四九	九、六六二	三、一七五	七五〇	一三、五八七
嘉義	一一七	三二五	一、〇一二、三八五	四六一、八三〇	二九二、九五五	一、七六七、一七〇	六九、七〇八	四二、九三二	一八、七八三	一三一、四二三
臺南	二二三	五二五	一、〇九五、七九〇	八三八、六二〇	三五一、九八〇	二、二八六、三九〇	八〇、四三九	七三、九二二	二八、三六〇	一八二、七二一
阿緱	四〇	七一	一一、六〇〇	一一九、五〇〇	八四、四六〇	二一五、五六〇	一、一六〇	一五、七七四	一〇、九七九	二七、九一三

廳	製造戶數	職工又ハ從業者數	產額(斤) 麥粉製	產額(斤) 米粉製	產額(斤) 豆粉製	產額(斤) 計	價額(圓) 麥粉製	價額(圓) 米粉製	價額(圓) 豆粉製	價額(圓) 計
臺東	戶 四	戶 八	五二〇	三、〇三〇	—	三、五五〇	六七	三四一	—	四〇八
花蓮港	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
澎湖	四一	九七	一三〇、四二六	九七、一三〇	—	二二七、五四六	九、六一一	六、八七〇	—	一六、四八一
計	九二〇	二、九九一	六、四八七、一九五	三、四〇四、〇八四	八六七、三六五	一〇、七五八、六四四	四一八、九三二	二九五、一九七	六八、一八六	七八二、三一五
前年計	九七六	二、六五六	四、八六四、九五三	四、一五三、九七二	七八四、三七八	九、八〇三、三〇三	三四三、七一九	三二六、七三二	五四、二九三	七二四、七四四

第七節　糖菓製造業

本島ニ於テ製造セラルヽ糖菓ノ重ナルモノハ土語所謂蜜餞ト鑵詰鳳梨ノ二種トスヘシ前者ハ本島在來ノ方法ニ依リ單ニ普通菓子商ノ副業トシテ製造セラルルニ過キスシテ完全ナル包裝ヲ缺キ廣ク販路ヲ求ムルノ方法ヲ講セサルヲ以テ其ノ製造業ハ原料ノ豐富ナルニ係ラス更ニ發展セス之ニ反シテ鳳梨鑵詰業ハ其ノ栽培業ノ發達ト共ニ多少ノ進勢ヲ示シ其ノ生產額ハ八月ノ暴風雨ニ依リテ多少ノ打擊ヲ受ケタルニ係ラス著シク增加シタリ今其ノ當業者ヲ揭クレハ左ノ如シ。

鳳梨鑵詰業者氏名表

臺北廳大加蚋堡大稻埕依仁里街	陳鎭　印
同　同　城內文武街	酒卷商店

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

宜蘭廳本城堡宜蘭街巽門　水產公司
臺中廳燕霧下堡員林街　濱口鑵詰工場
同　東螺東堡二八水庄　二八水黃易牙鑵詰公司
臺南廳大竹里新庄仔庄　鳳梨鑵詰株式會社

尙ホ參考ノ爲メ糖菓ノ製造戶數並ニ其ノ生產額表ヲ揭クレハ左ノ如シ。

蜜餞製造及鳳梨鑵詰戶數及產額廳別表

廳	蜜餞 戶數	蜜餞 職工	蜜餞 產額（斤）	蜜餞 價額（圓）	鳳梨鑵詰 戶數	鳳梨鑵詰 職工	鳳梨鑵詰 產額（罐）	鳳梨鑵詰 價額（圓）
臺北	六	一六	一〇、七〇〇	二、五一〇	一	八〇	二〇〇、〇〇〇	三〇、〇〇〇
宜蘭	一二	一二	二、四〇〇	七二〇	一	六	九〇〇	一二六
新竹	一六	二二	四、六八〇	一、五八八	—	—	—	—
臺中	二八	三三	二〇、七六四	五、〇二五	二	一七	六五、二〇〇	一〇、五六〇
嘉義	一八	二三	一二、九一三	四、二四九	—	—	—	—
臺南	二九	五九	一一六、八八〇	一九、四六三	一	一八	七五、〇〇〇	一五、〇〇〇
計	一〇九	一六五	一六八、三三七	三三、五五五	五	一二一	三四一、一〇〇	五五、六八六
前年計	一〇九	一四六	二〇六、五六二	四三、七三七	四	一七	一九一、四八六	三二、〇八三

備考　蜜餞ノ製造戶數並ニ其生產高ハ實際右表ヨリ多大ナルヤ疑ナキモ叙上ノ如ク副業トシテ經營セ

ヲルヽモノナルヲ以テ其ノ眞相ヲ窺フコト難シ鳳梨鑵詰業ノ分モ前年分ハ二戸ノ報告洩アリ本年分ニモ一戸ヲ脱ス。

本業ニ關シ臺北廳ノ報告スル所ヲ揭クレハ左ノ如シ。

臺北廳報告　大稻埕依仁里街ニ鳳梨鑵詰製造所一箇所アリ明治四十一年ノ起業ニ係 リ每年相當ノ利益ヲ收メツヽアリ本年ノ製造高ハ二十萬鑵此價格三萬圓ニ達シ其大部ハ之ヲ內地ニ移出シ目下事業擴張ノ計畫中ニアリテ明治四十五年ニハ約三十萬鑵ヲ製造スル豫定ナリト云フ。

第八節　澱粉製造業

本業ハ今尙ホ不振ノ境ニ在リテ其ノ大部分ハ最モ幼稚ナル古代式ニ依ルモノニシテ單ニ擂鉢ノ如キ粗器ヲ用ヰテ甘藷ヲ擂リ卸シ而シテ其ノ粕ヲ洗ヒ去ルニ過キサルカ故ニ其ノ生產額固ヨリ僅少ニシテ殆ント論スルニ足ラスト雖モ原來本島ニ於テハ甘藷ヲ產スルコト極メテ多キヲ以テ本業ニ著目スルモノ漸ク多ク前途頗ル多望ナルモノアリ、サレハ內地人ニシテ既ニ新式ノ澱粉機ヲ移入シ本業ニ從事セルモノアリシカ其ノ成蹟ヤ極メテ良好ナルヲ以テ漸次其ノ顰ニ倣ヒ本業ヲ企劃スルモノ頓ニ增加セントスルノ形勢ナリトス。

サレハ本年ハ獨リ其ノ製造者ヲ增加シタルノミナラス著シク其ノ產額ヲ增殖セリ即チ左ノ如シ。

澱粉製造地數及產額廳別表

廳	製造業者		消費原料使用高		製造高	
	戶數	職工數	數量	價額	數量	價額
臺北	?	?	斤 二〇、九五〇	圓 九四	斤 一、六四〇	圓 一〇六
宜蘭	五	一〇	一八、〇〇〇	一五〇	一、六三〇	一四〇
桃園	—	—	—	—	—	—
新竹	?	?	?	?	二七、五四七	二二、〇三八
臺中	二五	二二〇	二、六六三、〇〇〇	一三、五六〇	二四一、七一〇	一六、二〇六
嘉義	一三	六四六	三五四、八六〇	二、二三六	三六、三〇〇	三、三〇三
臺南	二五	一五七	二、三三四、〇〇〇	一四、九三五	二二八、七〇〇	一七、〇四八
阿緱	七	四一	一四〇、一〇〇	一、二〇〇	一九、五一五	一、九五一
計	七五	一、〇七四	五、五三〇、九一〇	三二、一七五	五五七、〇四二	六〇、七九二
前年計	五九	五六三	三、一六八、八〇〇	一八、三八六	三〇一、四六二	二一、九二三

然リ而シテ本年ハ當局ニ於テモ本業ヲ奬勵セントト欲シ機械貸與ノ議ニ決シタルヲ以テ本業ハ後來一瀉千里ノ勢ヲ以テ發達スヘキナリ。

第九節　織物業

織物業ハ製蔴業ヲ除カハ依然トシテ憐ムヘキ狀態ニアリテ些ノ進勢ヲ認ムルコト能ハサルノミナラス却テ退步セントシツヽアルハ悲ムヘシ鹿港並ニ利澤簡ニ於ケル織布工場モ經營容易ナラスシテ更ニ發展

セス葫蘆墩製麻ノミハ前半期ニ於テハ原料高價ノ爲メ前々年ヨリ引續キ苦境ニ在リシト雖モ九月以降卽チ本島原料ノ出廻期ヨリ漸ク挽回ノ機運ニ向ヒ前年ニ比スレハ頗ル良好ナル成蹟ヲ擧クルヲ得タリ試ニ各種機業ノ大勢ヲ示セハ左ノ如シ。

機業戶數及生產價額廳別表

廳	木綿 機業戶數（戶）	木綿 機數（臺）	木綿 價額（圓）	苧麻 機業戶數（戶）	苧麻 機數（臺）	苧麻 價額（圓）	黃麻 機業戶數（戶）	黃麻 機數（臺）	黃麻 價額（圓）	鳳梨纖維 機業戶數（戶）	鳳梨纖維 機數（臺）	鳳梨纖維 價額（圓）	合計 機業戶數（戶）	合計 機數（臺）	合計 價額（圓）
臺北	—	—	—	二	二	一三五	七四	五五	一,四七九	—	—	—	七六	五七	一,六一四
宜蘭	一	二四	一,五一五	五八	一三二	一,八九四	六二	六一	一,七一三	—	—	—	一二一	二一七	五,一二二
新竹	二	一三	一,五一一	—	—	—	—	—	—	—	—	—	二	一三	一,五一一
臺中	二八	八八	二,二八〇	四八	四八	一,六五一	三四二	三七二	一五九,四三四	二〇一	二一〇	三,六三五	七二〇	七一八	一六七,〇〇〇
南投	—	—	—	—	—	—	二五四	二五八	二,二九〇	一〇〇	一〇〇	一,五九六	三五四	三五八	三,八八六
臺南	—	—	—	—	—	—	一四	一四	五一〇	三〇	三〇	三七七	四四	四四	八八七
合計	三一	一二五	五,三〇六	一〇八	一八二	三,六八〇	七四六	七六〇	一六五,四二六	三三一	三四〇	五,六〇八	一,三一七	一,四〇七	一八〇,〇二〇
前年計	三五	一〇七	二,二五八	一三三	一三三	二,三〇六	五五八	五五二	一一一,九三九	三六二	二七四	六,二四五	一,〇七八	一,〇五六	一二二,七四八

尙參考ノ爲メ本業ニ關スル新竹廳報告ヲ揭クレハ左ノ如シ。

新竹廳報告　營業者二戶機數十六臺ニシテ前期ト增減ナク製品ハ白木綿、縞木綿、片麻白地ヲ製出ス

白木綿ハ間稅改正ノ爲對岸品ノ輸入ヲ減セシモ內地移入品ノ廉價ナル爲ニ壓倒セラレ縞物ハ廣東人

ノ常用セル合財袋ノ材料ニ供セラルヽカ故ニ對岸及內地輸入品ノ打擊無キモ近來風俗ノ變遷ニ伴ヒ一般ニ鞄ヲ用ユルヲ以テ之又需用減少ノ傾向アリ片麻白地ハ常期ヨリ創メテ製造ニ著手セシモノニシテ未タ人氣ニ投合セサル結果需用多カラス上記ノ實況ニシテ今日ノ處到底發達ノ見込無キヲ以テ更ラニ苧布鳳梨布ノ製織ニ付キ適當ノ方法ヲ講セシメン見込ナリ。

第十節　製紙及金銀紙製造業

本島ノ製紙業ハ主トシテ幼竹ヲ以テ粗唐紙ヲ製造スルモノナルカ本業ハ今尚ホ支那傳來ノ舊式法ヲ以テ經營セラルヽモノニシテ更ニ其ノ面目ヲ改メズ而シテ其ノ業勢ハ依然トシテ振興セスト雖モ本年ハ七月以降ノ關稅增加ヲ見越シ多少其ノ生產額ヲ增加シタルカ如シ。

製紙業者及產額廳別表

廳	工場數	職工數	斛數	漉船數	產額（斤）竹紙	產額（斤）其他	產額（斤）計	價額（圓）竹紙	價額（圓）其他	價額（圓）計
臺北	一一	四三	二二	二二	二七、三〇〇	一七、〇〇〇	四四、三〇〇	一、〇九九	二、三〇六	三、四〇五
桃園	一〇	五三	二六	一〇	三七、七〇〇	—	三七、七〇〇	一、一八一	—	一、一八一
新竹	四四	一二五	九三	六二	四七八、一〇〇	—	四七八、一〇〇	一五、四五六	—	一五、四五六
南投	四二	二二三	一七二	四二	七三六、〇〇〇	—	七三六、〇〇〇	二二、二〇〇	—	二二、二〇〇
嘉義	三一五	二、四五〇	八一九	五五三	二、五二八、八五〇	—	二、五二八、八五〇	一三八、一五〇	—	一三八、一五〇

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

廳	工場數	職工數	斛數	漉船數	產額（斤）竹紙	產額（斤）其他	產額（斤）計	價額（圓）竹紙	價額（圓）其他	價額（圓）計
臺南	一	五	一	二	—	七五〇	七五〇	—	六一二	六一二
計	四二三	二、八九九	一、一三三	六九一	三、八〇七、九五〇	一七、七五〇	三、八二五、七〇〇	一七八、〇八六	二、九一八	一八一、〇〇四
前年計	四〇二	二、五八一	一、〇〇三	七二七	二、七七七、一四八	二四五、三〇一	三、〇二二、四四九	一七七、七七九	一、一五〇	一七八、九二九

然リト雖モ竹材ヲ以テパルプヲ製造スヘキ三菱工場ハ建築愈々落成シ六月頃ヨリ試製ニ著手シ爾來引續キ事業ヲ繼續シテ良好ナル成蹟ヲ得獨リ本島ノミナラス世界ノ製紙界ニ於テ一新紀元ヲ劃シタリ。

金銀紙製造業ハ本島製並ニ輸入粗唐紙ヲ以テ冠婚葬祭ニ燃燒スヘキ所謂金紙並ニ銀紙ヲ製造スルモノナルカ其ノ慣習ハ文明思想ノ浸潤ト共ニ漸次消失スヘキハ論ヲ俟タスト雖モ固習ノ久シキ其ノ習慣尙未タ旺盛ナルヲ以テ其ノ製造ハ其ノ輸入ト共ニ比較的盛況ヲ呈シ本年ノ如キハ關稅ノ增加ヲ見越シ多量ノ粗紙ヲ輸入シ盛ニ製造ヲ企テタリシカ既製金銀紙モ粗唐紙ノ如ク關稅ノ增加スヘキモノト誤解シ多額ノ輸入ヲナシタルヲ以テ結局其ノ商狀ハ不振ニ終リタリ。

試ニ其ノ戶數並ニ產額ヲ示セハ左ノ如シ。

金銀紙製造戶數及產額廳別表

廳	戶數	職工數	產額	價額
臺北	五一	二八七	二、六三八、五二〇斤	二二八、五九〇圓

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

宜蘭	二六	五三	九四、五五〇	六、二〇二
新竹	二〇	一六八	七六二、四五二	六〇、八一〇
臺中	五	一〇	三三、五〇〇	二、二六〇
南投	二九	一四五	四九七、〇〇〇	二五、〇五〇
嘉義	一五八	四四三	七七七、〇一〇	七五、六一三
臺南	四八	二二二	八一〇、六六二	六四、四五一
計	三三七	一、三二八	五、六一三、六九四	四六二、九七六
前年計	三五九	一、四一三	五、五八六、二九七	三二七、五七五

尙參考ノ爲メ本業ニ關スル地方廳報告ヲ揭クレハ左ノ如シ。

新竹廳報告　桂竹ヲ原料トセル粗紙製造業者四十四戶アルモ何レモ其製法舊式ニ屬シ小規模ノモノヽミニシテ啻々振ハスト雖原料タル桂竹豐富ナルヲ以テ相當ノ方法ヲ以テ奬勵セハ對岸輸入品ヲ防遏スルハ容易ナルヘシ。

銀紙製紙造業ハ前期ニ比シ格別ノ盛衰ナシ。

第十一節　製帽業

本島ノ工業ニシテ領臺以來最モ急速ナル發展ヲ遂ケタルハ機械工業ニ在リテハ製糖ニシテ手工工業ニ在リテハ製帽業ナリトス本島ノ製帽業ハ明治三十年ニ大甲藺ヲ以テ帽子ヲ製造シタルニ始マリ三十四年ニ林投纎維ヲ以テパナマ帽ノ模造ヲナシタルニ依リテ更ニ一新紀元ヲ開キ爾來後者ハ其ノ進歩遲々タリ

シト雖モ前者ハ著ク發達シテ三十七八年ニ及ヒ一時大ニ其ノ流行ヲ來タシタル結果其製造ヲ推奬シテ本業發展ノ素地ヲ作リ其後大甲帽ハ不況ニ陷リタルヲ以テ之ヲ救濟センカ爲メ從來同帽ヲ製造シタルモノハ林投帽ノ編成ヲナスコトヽナリ後者ノ製造ハ頓ニ增加シ寧ロ生產過剩ノ狀況ヲ呈シタリシカ本年七八月頃ヨリ海外ノ注文著シク增加シテ市價奔騰シタルヲ以テ斯業ハ茲ニ一新氣運ヲ開キ顯著ナル發展ヲ見ルニ至リタリ即チ左ノ如シ。

製帽戶數及產額廳別表

廳	製造戶數	大甲帽及苑裡帽					林投帽					支那形帽				
		職工			產額	價額	職工			產額	價額	職工			產額	價額
		男	女	計	箇	圓	男	女	計	箇	圓	男	女	計	箇	圓
臺北	二	—	—	—	—	—	—	一、一〇〇	一、一〇〇	二八、八〇〇	四五、〇〇〇	六	一	七	一五、七五〇	三、四二〇
新竹	一〇、八三七	九	六一六	六二五	三三、六五〇	六、四一七	三八	六、〇二七	六、〇六五	四二三、七〇〇	六二八、一〇〇	—	—	—	—	—
臺中	七、〇六四	—	一、七七三	一、七七三	四八、二八七	二一、八九八	二一四	一〇、六三一	一〇、八四五	四一二、七一三	四六六、二〇二	—	—	—	—	—
計	一七、九〇三	九	二、三八九	二、三九八	八一、九三七	二八、三一五	二五二	一七、七五八	一八、〇一〇	八六五、二一三	一、一三九、三〇二	六	一	七	一五、七五〇	三、四二〇
前年計	八、五八八	二七	四、一五九	四、一八六	一六九、七四七	五〇、九三八	二四	一一、二九八	一一、三二二	五三五、三七一	四三七、九五七	七	二	九	一二、二五〇	四、三八〇

尙參考ノ爲メ本業ニ關シ地方廳ノ報告スル所ヲ揭クレハ左ノ如シ。

臺北廳報告　當廳下ニ於ケル斯業ハ工場的ヨリ寧ロ家庭婦女子ノ副業トシテ現今林投帽需要ノ增加ニ伴ヒ漸次盛大ノ域ニ進ミツヽアルヲ見ル。

新竹廳報告　本業ハ過激ノ勞働ニ從事シ能ハサル纏足婦人ノ內職ニ適シ管內ニ於テハ從來苗栗一堡ヲ

中心トシテ苗栗一堡後壠地方ニ於ケル福建人ニ屬スヘキ婦人ノ手ニヨリ製造セラレシモノナルモ當期五六月頃ヨリ神戸外國商館ヨリ米國向婦人帽（林投纖維製）ノ注文起ルニ及ヒ林投帽ノ製造ハ俄然活氣ヲ呈シ仲買人ハ熟レモ手一杯ノ引受ヲ爲セルニ拘ラス尙續々注文アリシヲ以テ仲買人間ニ劇烈ノ競爭ヲ惹起シ從テ價格騰貴シ工賃又非常ノ勢ヲ以テ奔騰シ五、六月前ニ比スレハ約七、八割高ノ賃銀ヲ給セサレハ就業者無キニ至レリ其結果粗製濫造ノ弊ニ陷リ期末ニ至リテハ始ンド新注文絕無トナリ工賃及價格又漸落セシモ工賃ノ如キハ尙餘勢ヲ保チ一割乃至二割高ヲ示セリ。

當期ノ需用上記ノ如ク空前ノ盛況ヲ呈セシ結果從來曾テ之カ產出無カリシ苗栗、中港、新竹ノ各地ニ於テ我カニ製造ヲ企劃スル者アルニ至レリ特ニ新竹街ニ於ケル有志者ハ共同出資シテ之ニ著手シ帽蓆類製造傳習所ヲ新竹市場樓上ニ設ケ十一月開所式ヲ擧ケ期末ニ於テ早クモ獨立就業ノ程度ニ達セシ工女二十余名ヲ出セリ。

臺中廳報告　主トシテ家庭工業ニシテ生產地ハ大甲、牛罵頭地方ナリシカ漸次波動的ニ其附近ニ擴張シ本期ニ於テハ生產額實ニ五十餘萬圓ニ達スルノ盛況ヲ呈スルニ至レリ。

第十二節　製蓆業

本島ノ製蓆業ハ編製スルモノト織製スルモノトノ二種ニ分タル前者ハ主トシテ大甲蓆ヲ編製スルモノナルカ價格貴キヲ以テ其發展ヲ期スルコト難キニ反シ後者ハ恰好ノ原料尠カラサルヲ以テ頗ル有望ノ將

來ヲ有スルニ拘ラス從來舊式法ニ依リ單ニ七島蓆ヲ製造スルニ過キスシテ其ノ產額亦タ甚タ多カラス即チ左ノ如シ。

製蓆業者及產額廳別表

廳	七島藺蓆 戸數	七島藺蓆 職工	七島藺蓆 機臺數	七島藺蓆 數量	七島藺蓆 價額	大甲藺蓆 職工 男	大甲藺蓆 職工 女	大甲藺蓆 職工 計	大甲藺蓆 產額	大甲藺蓆 價額	合計 產額	合計 價額
臺北	一八八	三九〇	一九二	枚 二五,九〇〇	圓 五,二四四	—	—	—	枚 —	圓 —	枚 二五,九〇〇	圓 五,二四四
宜蘭	六五	一三八	六五	一八,四二八	四,六四六	—	—	—	—	—	一八,四二八	四,六四六
桃園	一一六	二五七	一二一	三二,〇〇〇	六,七二〇	—	—	—	—	—	三二,〇〇〇	六,七二〇
新竹	—	—	—	—	—	—	六八五	六八五	三,一七一	三,一七〇	三,一七一	三,一七〇
臺中	五八一	一,四七五	四七三	八五,〇〇〇	一七,五〇〇	—	—	—	—	—	八五,〇〇〇	一七,五〇〇
臺南	四一三	八三三	四一三	一二二,三七〇	一八,二七〇	—	—	—	—	—	一二二,三七〇	一八,二七〇
合計	一,三六三	三,〇九二	一,二六四	二八三,六九八	五二,三八〇	—	六八五	六八五	三,一七一	三,一七〇	二八六,八六九	五五,五五〇
前年計	一,五一〇	三,一三二	一,四〇二	三三八,六〇三	六二,八一二	—	四二七	四二七	二,四四二	一二,三〇五	三四一,〇四五	七五,一一七

然リト雖モ本島ハ七島藺栽培ニ適シテ既ニ多大ノ生產アリ又備後藺アンペラ藺ノ栽培ニモ適スルヲ以テ之レカ計劃ヲナスモノアルノミナラス未タ利用セラレサル好原料亦尠カラサルヲ以テ他日面目ヲ改ムルヤ明カナリ現ニ臺北竝ニ臺中ニ於テハ新式機械ヲ以テ斯業ヲ營マントスルノ計劃アリ。

以下本業ニ就キ地方廳ノ報告スル所ヲ掲クレハ左ノ如シ。

臺北廳報告　廳下芝蘭一、二堡方面ニ其耕地アリテ收穫尠カラサルモ之カ利用遍カラス僅ニ其附近農家ノ妻女カ家事ノ傍ラ粗雜ナル本島人寢臺向蓆ヲ製造スルニ止マルヲ遺憾トシ數年以前ヨリ地方本島人間ニ會社又ハ組合ヲ設ケ內地草履花呉座等ヲ製造セントノ計畫アリシカ漸ク本年末ニ至リ之カ成立ヲ見ルニ至リ北投疊蓆製造及販賣組合ナル名稱ノ下ニ資本金ヲ參萬圓トシ其四分一ノ拂込ミヲ以テ事業ヲ開始スルト同時ニ直ニ大部分ノ藺草耕作者ト買收契約ヲ了シ目下專ラ內地草履臺灣向縞蓆等ヲ製造シ未タ內地向花蓆ヲ製造スルニ至ラス起業匆々ノ際未タ見ルニ足ルヘキモノナキモ家庭的工業トシテ一般民衆ノ利益ヲ基礎トシ經營方法其宜キヲ得ハ將來有望ノ事業トシテ發展ヲ見ルノ期アルヘキヲ信ス。

新竹廳報告　林投帽盛況ノ影響ヲ受ケ却テ不振ノ狀況ヲ呈セリ。

第十三節　窯業

窯業ハ製品ノ需用逐年增加ノ趨勢ナルヲ以テ漸次發達スヘキ氣運ヲ示セリ殊ニ煉瓦ハ需用洪大ナルヲ以テ其ノ製法モ最モ發達シ現ニホフマン式ヲ用フルモノ三其他ハ多ク登窯ナリト雖モ其數漸ク增加シ其ノ生產額ハ建築界ノ繁忙ト共ニ益々增進セントス屋根瓦竝ニ敷瓦ノ製造亦タ然リ土管並ニ陶磁器等ノ製造ハ技術ノ練習困難ナルヲ以テ古來微々トシテ振ハズト雖モ數年前督府補助ノ效果漸ク現ハレ之亦タ多

少ノ發達ヲ示シツヽアリ即チ左ノ如シ。

窯業戸數及其產額廳別表

廳	製造戸數	窯數	職工 男	職工 女	職工 計	產額（箇） 煉瓦	產額（箇） 屋根瓦	產額（箇） 敷瓦	產額（箇） 土管	價額（圓） 煉瓦	價額（圓） 屋根瓦	價額（圓） 敷瓦	價額（圓） 土管	價額（圓） 陶磁器
臺北	五三	一三六	一、一七〇	三二	一、二〇二	二八、八二〇、六〇〇	二四、二八六、八五〇	五、二八〇、九〇〇	二、四九〇	一六八、〇八二	六五、六五九	二七、四九二	二、一六五	二九八
宜蘭	七	一〇	四八	—	四八	九八八、〇〇〇	七五、〇〇〇	—	—	一〇、六六八	五、二一〇	—	—	—
桃園	四一	五五	一八四	七	一九一	六八八、九一〇	九、一三二、三〇〇	二九四、五〇〇	八、九〇〇	九、二一四	二二、六四八	四、〇八〇	三二一	一、八三九
新竹	一一〇	一二五	三四四	四〇	三八四	二、九九四、八〇〇	一一、九五五、〇〇〇	二四一、八七〇	二三、〇六〇	四六、六七六	三九、八七二	三、三〇七	八二一	二、〇七〇
臺中	四九	八八	三六四	七	三七一	三、七三〇、〇〇一	二、九七一、六五〇	二〇八、二〇〇	一八、二五五	六三、五八二	一九、一八四	二、九一五	九六六	一二、二九〇
南投	五一	七八	三二五	—	三二五	二、三三一、九六〇	八、〇五四、三〇〇	二一〇、九〇〇	三、四〇〇	三四、〇八八	二五、七〇八	四、四六六	一、四三五	一五、一〇〇
嘉義	九九	一三四	八三〇	七	八三七	一二、二六九、七三三	一二、九七四、九〇〇	八七〇、五六二	一九、二五〇	一八五、七一九	六四、六三〇	二九、六四七	五〇一	—
臺南	八六	九六	一、二〇五	九	一、二一四	一九、八八五、〇〇〇	一一、三六三、七二〇	二、〇四六、五三〇	三、六三〇	二三〇、九四〇	五九、七一五	四二、九九八	二六一	三〇〇
阿緱	四六	五七	三四五	四七	三九二	一、九五一、七八〇	四、九二四、九六〇	二五、一九〇	—	三五、一三二	三九、五二七	七五五	—	—
臺東	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
花蓮港	四	五	二三	二	二五	二一二、〇〇〇	九六、〇〇〇 *一〇五、〇〇〇	—	—	二、四八三	五七六 *二、八八〇	—	—	—
澎湖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
計	五四六	七八四	四、八三八	一五一	四、九八九	七二、八七二、八一四	八四、六六二、三三〇 *一、二七七、三五〇	九、一七八、六四二	七八、九八五	七八六、五八四	三〇二、三七二 *三三、六三七	一一五、六六〇	六、四七〇	三一、八九七
前年計	四八二	六五九	四、一〇〇	八八	四、一八八	五三、三九五、五八七	六四、一〇八、二八二	八、二〇六、四二五	四〇、七九三	六〇一、五四八	二六六、三九〇	八四、七三二	五、七二九	一五、一七九

農業部農業試驗所 1895 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE

尙參考ノ爲メ本業ニ關シ各地方廳ノ報告スル所ヲ揭クレハ左ノ如シ。

臺北廳報告　煉瓦製造業ハ近時土木建築界ノ繁劇ニ伴ヒ需要著敷增加シタルカ爲メ之カ製造ニ從事スルモノ漸ク多ク擺接堡枋藔方面大加蚋堡錫口方面ニ現ニ二十六ヶ所ノ工場アリテ一箇年約二千萬箇（內約七萬個屋根瓦）ヲ製出セリト雖モ到底需要ニ應スル能ハス現今一ノ投機的事業トシテ企業者ニ著目セラレ多少ノ資力ヲ有スルモノハ之ニ走ラントスルノ傾向アリテ目下廳下ニ於ケル最モ活氣アリ利益アル事業ノ一ナリトス。

陶土器業トシテ目下圓山附近ニアル圓山陶器製造所ハ明治四十三年二月ノ起業ニ係リ土管、甕類ヲ製造シ爾來幾多ノ苦心ヲ重ネ八千餘圓ノ資ヲ投シ數回ノ試驗ヲ經タル結果近時漸ク完全ナル製品ヲ見ルニ至リ土管ハ水壓試驗ノ結果內地移入品ニ優ルコト數等ノ位ノ成績ヲ收メ甕ノ如キ又支那輸入品ノ到底及フトコロニアラストノ讃辭ヲ受クルニ至リシモ資本缺乏ノ爲進ンテ事業ヲ擴張スルニ至ラス業務不振ノ狀況ニアリ陶器ハ未タ見ルニ足ルモノナキモ芝蘭二堡嗄嘮別庄（江頭方面ニ延ヒメル大屯山ノ一支脈北投庄ヨリ東北約十町ノ處）ニ比較的品質良好ナル陶土アリ其量豐富ニシテ優ニ一事業トシテ經營スルニ足ル見込アルヲ以テ目下臺北在住ノ內地人有力者間ニ於テ株式會社ヲ組織シ之カ事業ノ開始ヲ計畫シツヽアルモノアリ近ク是レカ實行ヲ見ルニ至ルヘク現ニ北投庄ニ於テ此陶土ヲ以テ小規模ニ湯呑、花瓶、猪口、茶碗等ノ製造ヲナシツヽアルモ一般ノ需要ヲ充スルニ足ラス一ニ將來ノ發展ニ期待スル所ナカルハ

ナラス。

新竹廳報告　陶器業ハ內地人就業者一戶本島人四戶ニシテ內地人ノ製造ハ本期間全ク休業セシモ來期ヨリ更ラニ起業ノ上專ラ本島人向日用品ヲ製造スル豫定ナリ本島人ノ經營ニ係ルモノヽ內竹南一堡南坑庄ノモノハ稍見込アルモ色澤其他ノ缺點アルヲ以テ未タ對岸輸入品ニ拮抗スルニ足ラス其他ノ營業者ハ大同小異擧テ云フニ足ラス。

南投廳報告　本廳下陶器逐年其產額竝ニ品質ニ於テ名聲ヲ失墜シタリト雖モ前年ヨリ單獨經營ニ移シ製產竝ニ販賣ノ方法モ大凡ソ其緒ニ就キタルヲ以テ本期ニ於テハ品質ノ改良竝ニ產額ノ增加ヲ得販路亦タ良好ニ傾キ稍々其名聲ヲ維持スルニ足ルカ如シ就中製糖工業其他土木工事ノ發展ニ伴ヒ建築材料タル煉瓦及屋根瓦ノ需要夥多ナルヲ以テ前期ニ比シ產額等更ニ見ルベキモノアリテ前途有望ノ一事業ト云フベシ。

第十四節　鐵工業

本業ハ因トヨリ幼稚ノ間ニ在ルハ勿論ナリト雖モ近來糖業ノ發達ト共ニ機械工業ハ幾分進步ノ傾向ヲ示シ土木工事ニ於ケル鐵工ノ需用モ逐年膨脹シツヽアルヲ以テ本業亦タ自ラ發達ノ趨勢ニ在リ然リ而シテ本年ハ新設製糖會社ノ新築工事アルノミナラズ一般土木工事ノ如キモ官私共ニ繁忙ヲ極メタルヲ以テ本業亦頗ル好況ヲ呈セリ。

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

試ニ本島ニ於ケル本業者ノ戶數竝ニ職工數等ヲ揭グレバ左ノ如シ。

鐵工業廳別表

廳	戶數	職工	製品價額	修繕價額
臺北	一三〇	五八〇	圓 三五四、四五六	圓 一三八、〇〇七
宜蘭	二六	五八	一五、五九〇	二、六六六
桃園	五八	一九一	一七、四一一	八、六三〇
新竹	一一四	二二七	三一、四九〇	一七、八〇九
臺中	一〇〇	二四六	五五、八六六	一二、四六〇
南投	二六	六一	七、一九五	二、九〇六
嘉義	五八	一七七	六八、一六九	六、九九九
臺南	一〇七	二六七	四九、二一九	一三、一七三
阿緱	五一	一〇三	八、八一一	三、六八〇
臺東	一〇	一五	一、六六五	八四七
花蓮港	一二	一八	一、八三二	三、九六六
澎湖	二二	三九	五、三五五	二、一一八
計	七五四	一、九八二	六一七、〇五九	二一三、二六一
前年計	六六二	一、七九二	四一四、六四四	一五八、七四七

尙其中主ナルモノヲ示セバ左ノ如シ。

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

原動力	臺數	實馬力	工場所在地	工場名稱	持主氏名
電動機	一	三	臺北廳大加蚋堡艋舺西門外街	金木	蘇金水
汽鑵	一	一五	同 同	松本	合資會社松本商店
汽機	一	一五			
同	一	・	臺北廳基隆堡田寮港庄	基隆	島岡新八
電動機	一	三			
汽鑵	二	二〇 一〇	同 仙洞庄	大阪鐵工場基隆分工場	範多龍太郎
汽機	二	五〇 一二・五			
電動機	一	五	臺北廳大加蚋堡大稻埕得勝街	臺北船澳公司	辜顯榮
同	一	一	同 同 埤仔墘街	金合	城本熊三
石油的動機	一	五	臺南市下看西街	越智	古川安松
同	一	八	同 小媽祖街戊參參四番地	合資會社山光商店所屬鐵工場	代表社員 山田光太郎
電動機	一	五			

更ニ本業ニ關シ地方廳ノ報告スル所ヲ掲ケ參考ニ資スレハ左ノ如シ。

臺北廳報告　斯業ハ一般工業ノ發達ニ伴ヒ漸次隆盛ニ趣クヲ見ル重ナル工場トシテ機械的工場ニ松本

鐵工場（艋舺西門外街）ハ阪鐵工場基隆分工場（基隆堡仙洞庄）臺北船渠公司機器鐵工廠（大稻埕得勝街）金合鑄造場（大稻埕埤仔墘街）アリ人力ニ依ル工場ニ堤鐵工場（臺北城内石坊街）丸山鐵工場（臺北城内北門街）等アリ其ノ製作修理物件ハ製糖、精米、鑛山、鐵道、建築、船舶等ノ諸機械器具及金物類ニシテ何レモ相當ニ事業ヲ經營シ殊ニ金合鑄造場ハ廳下唯一ノ鑄造場トシテ建築用諸鑄造物ハ實ニ本場ノ一手製造タル觀ヲ呈シ從テ現今建築界多忙ノ折柄工場常ニ活氣ヲ呈シ事業益々盛大ノ域ニ進ミツヽアリ。

第十五節　木工業

本島ニ於テハ家屋ノ構造自ラ家具ヲ必要トスルヲ以テ本島人ハ比較的多クノ家具ヲ使用ス而シテ其ノ需用ハ民度ノ上進ト共ニ益々増加スル趨勢ナリ居住内地人モ近來家族的生活ヲ營ムノ傾向ナルヲ以テ家具ヲ需用スルコト漸ク多キヲ加フ故ニ其ノ製造業者並ニ其ノ生産高ハ逐年増加ノ趨勢ナルカ本年モ亦タ此ノ趨勢ニ依リテ著シク増加シタリ即チ左ノ如シ。

木工業戸數及産額廳別表

廳	戸數	職工數	製品價額
臺北	十二	一、三七二	一八四、四三三圓
宜蘭	五四	一六六	四三、二二五
桃園	八	一五一	二四、五二〇

廳	戶數	職工數	製品價額
新竹	一八九	三一八	圓 六八、四五四
臺中	三一八	五五四	八八、〇〇〇
南投	五四	九二	一九、八九〇
嘉義	五三	二、二九五	七二、一七〇
臺南	五三	一五五	六四、五七〇
阿緱	一〇八	一八四	四六、九〇九
臺東	五	四〇	二、五〇〇
花蓮港	二三	三一	五、二八六
澎湖	—	—	—
計	一、〇一一	五、三五九	六一九、九五七
前年計	六六七	二、二三七	四〇二、一四九

第十六節　竹器製造業

本島ニ於ケル竹器ノ利用ハ極メテ廣汎ナルヲ以テ其ノ製造業ハ頗ル多シ然リト雖モ大部分ハ本島在來ノ粗法ニ依リ經營スルモノナルカ故ニ未タ廣ク島外搬出ノ商品タル能ハスシテ何等發展ノ氣運ヲ示サス是ヲ以テ督府ニ於テハ其ノ改良事業ニ補助シ大ニ其ノ面目ヲ改メンコトヲ期シタリシカ改良ニ對スル神經遲鈍ナルカ故ニ其ノ結果ハ尙未タ顯著ナラスト雖モ目下此ノ改良事業ニ從フモノ忍耐十年ニ及ハヽ斯

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

業ノ發展ニ資スル所少カラサルヤ必セリ而シテ如此事業ニ從事スルモノハ目下四戸ニシテ其ノ名稱左ノ如シ。

臺北廳艋舺布埔街　稻垣竹器工場
臺中廳臺中街　臺中竹器改良工場
南投廳林杞埔街　竹林組合竹器製造傳習所
嘉義廳嘉義街　嘉義竹器傳習所

而シテ在來法ニ依リテ本業ヲ營ムモノハ嘉義及臺中ノ如ク前記工場ノ所在地ニ限リ右改良事業ノ影響ヲ受ケ漂白法撓曲法等ヲ改良シタルニ止リ大多數ハ未タ此ノ影響ヲ蒙ラスシテ依然トシテ舊習ヲ墨守シツヽアリ而シテ此等ハ全島ニ亙リテ其ノ數極メテ多ク若シ夫レサヽラ竹籤、香脚（線香ノ心）等ノ製造者ヲモ數ヘ來ラハ誠ニ汗牛充棟モ啻ナラスシテ單ニ籠並ニ家具類ヲ製造スルモノヽミニテモ千戸以上ニ達シ其ノ製出額亦タ決シテ尠カラス而シテ此等ハ一般經濟ノ進步ト共ニ本年モ多少ノ增進ヲナセリ卽チ左ノ如シ。

竹器製造戸數及產額廳別表

	戸數	職工	價額
臺北	一九〇	三七八	圓 三三、二八四

	戸數	職工	價額
宜蘭	一〇	一二	圓 三六六
桃園	四三五	一、〇六八	一五、九一三
新竹	一一三	一三九	八、七三七
臺中	二五一	四〇一	三四、二二五
南投	三七	七三	六、八六九
嘉義	一五一	二六五	二四、七〇七
臺南	二〇五	二五六	二七、七九一
阿緱	六	七	四三八
臺東	六	七	七九四
花蓮港	六	七	四九五
澎湖	—	—	—
計	一、四一〇	二、六一三	一五三、六一九
前年計	一、三三八	二、四〇〇	一五二、六一四

第十七節　石灰製造業

石灰ハ土木建築工業ノ膨脹ト共ニ愈々其ノ需用ヲ増加セルヲ以テ一面其ノ移入ヲ増加スルト同時ニ他面其製造ヲ推奬シ從業者ハ逐年増加シテ其ノ生産額ハ今ヤ著シク増殖シタリ而シテ本年ハ工業用トシテ

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

モ著シク其ノ需用ヲ增加シ春季ハ製糖用トシテ前古未曾有ノ多額ニ達シ夏季後ハパルプ製造用トシテ新需用ヲ惹起シタルヲ以テ本業ハ恐ク空前ノ好況ヲ示シタルモノト云フヘキナリ。

試ニ其ノ製造戸數竝ニ其產額ヲ示セハ左ノ如シ。

石灰製造戸數及產額廳別表

廳	礪灰				老砧灰				石灰				合計			
	戸數	職工	數量	價額	戸數	職工	數量	價額	戸數	職工	數量	價額	戸數	職工	數量	價額
			斤	圓			斤	圓			斤	圓			斤	圓
臺北	—	—	—	—	五三	一四一	九,一五三,三〇〇	四〇,五三七	一三	三九	一,四一一,〇〇〇	三,七五八	六六	一八〇	一〇,五六四,三〇〇	四四,二九五
宜蘭	—	—	—	—	—	—	—	—	二	一三	九八,〇〇〇	七〇,六〇〇	二	一三	九八,〇〇〇	七〇,六〇〇
桃園	—	—	—	—	六	—	二八,〇〇〇	一五〇	七	?	五二〇,〇〇〇	三,一二〇	一三	?	五四八,〇〇〇	三,二七〇
新竹	五	八	二五七,〇〇〇	二,〇五六	一〇	一七	三六〇,〇〇〇	二,八〇〇	四	八	一〇七,〇〇〇	七四九	一九	三三	七二四,〇〇〇	五,六〇五
臺中	六	一九	一,〇九三,〇〇〇	八,一六〇	—	—	—	—	—	—	—	—	六	一九	一,〇九三,〇〇〇	八,一六〇
南投	—	—	—	—	—	—	—	—	?	?	二三四,〇〇〇	一,二〇四	?	?	二三四,〇〇〇	一,二〇四
嘉義	—	—	—	—	—	—	—	—	三一	八八五	一,二四二,〇〇〇	七,四五五	三一	八八五	一,二四二,〇〇〇	七,四五五
臺南	—	—	—	—	—	—	—	—	四七	三三八	一七,三四五,一六〇	八七,一五八	四七	三三八	一七,三四五,一六〇	八七,一五八
阿緱	—	—	—	—	—	—	—	—	二三	五七	三七四,〇〇〇	三,七四〇	二三	五七	三七四,〇〇〇	三,七四〇
臺東	—	—	—	—	—	—	—	—	二	二	九〇,〇〇〇	九〇〇	二	二	九〇,〇〇〇	九〇〇
花蓮港	—	—	—	—	—	—	—	—	三	二	三四七,〇〇〇	四,一六四	三	二	三四七,〇〇〇	四,一六四
澎湖	?	?	二一〇,〇〇〇	一,二六〇	?	?	一,〇八六,八〇〇	三,八〇四	—	—	—	—	三〇	七五	一,二九六,八〇〇	五,〇六四

廳	蠣灰 戸數	蠣灰 職工	蠣灰 數量	蠣灰 價額	老姑灰 戸數	老姑灰 職工	老姑灰 數量	老姑灰 價額	石灰 戸數	石灰 職工	石灰 數量	石灰 價額	合計 戸數	合計 職工	合計 數量	合計 價額
			斤	圓			斤	圓			斤	圓			斤	圓
合計	二	七	一,五六〇,〇〇〇	一一,四七八	六九	一五八	一〇,六一八,一〇〇	四七,五三一	一四一	一,五六五	二一,七六六,一六〇	一八三,〇四八	二一二	一,七三〇	三三,九四四,二六〇	二四二,〇五七
前年計	四	八〇	二,四六八,二四〇	一六,五六六	六六	三六	一一,八六六,一一〇	一六,〇六四	一四五	七〇五	二一,五〇一,一四六	九四,八六八	二一五	八二一	三五,八三五,四九六	一三七,二五九

本業ニ關シ臺北廳ノ報告スル所ヲ掲ケ參考ニ資スレハ左ノ如シ。

臺北廳報告　斯業ハ從來大稻埕、二重埔、和尚州等淡水河沿岸ニ於テ硨磲石ヲ以テ製灰セラレ一般ノ需要ヲ充タセシモ近時土木建築界ノ繁昌ニ伴ヒ需要増加シタル結果石灰岩ヲ以テ製灰スルモノ漸次増加シ（石灰岩ハ擺接堡清水坑庄同堡中坑庄文山堡𥕢𥕢庄同堡阿柔坑庄同堡青潭庄大加蚋堡南港大坑庄）之カ所在地ハ何レモ運搬至便ノ位置ニ在ルヲ以テ煉瓦製造業ト同シク近時投機的事業トシテ企業家ニ注目セラレツヽアレハ擺接堡清水坑庄ノ如キ石灰岩ノ豐富ナル地方ハ不日大規模ノ製灰事業起業セラルヽニ至ルノ期アルヘシ。

第十八節　製靴業

製靴業ハ大部分支那靴ヲ製造スルモノナルガ近來洋式ヲ使用スルモノ漸ク増加シ殊ニ清國ニ於ケル革命思想ハ本島ノ習慣ニ多大ノ影響ヲ與ヘ男子ハ斷髮シ洋服ヲ著シ洋靴ヲ穿ツモノ頓ニ増加シタルヲ以テ他面女子ノ纒足ヲ廢シテ普通ノ靴ヲ穿ツノ風習漸次増加セントスルニ拘ラス多少ノ打擊ヲ受ケ從來支那靴ヲ製シタルモノモ内地人職工ヲ傭ヒテ洋靴ノ製造ヲナスモノアルニ至リ前者ノ生産ハ減少シテ後者ノ

製造高ヲ著シク增加シタリ卽チ左ノ如シ。

製靴業戶數及生產額廳別表

廳	戶數	職工	製品額（足）	價額（圓）
臺北	二九	六五	四六、〇七三	五三、五七三
桃園	一	一	七二〇	一八〇
新竹	八	一七	四、九七七	二、九一〇
臺中	二七	八八	九二、六七〇	四七、一〇三
嘉義	二	七	一、五二〇	四七〇
臺南	一九	一〇六	七一、三〇〇	四九、〇〇〇
澎湖	二	六	九六八	一、二八六
計	八八	二九〇	二一八、二二八	一五四、五二二
前年計	一〇〇	三四四	四三六、四五六	三〇九、〇四四

第十九節 線香類製造業

本島人ハ固陋ニシテ其信深キカ故ニ葬祭ニ當リ金銀紙錠ニ線香ヲ消費スルコト甚ダ多シ前者ニ就キテハ前項既ニ記載シタル所ノ如シ後者ハ放香劑ヲ以テ製造セラルヽモノナリト雖モ其ノ種類極メテ多ク其ノ製法又自ラ等シカラス然リト雖モ大別スレハ硬脚及軟脚ノ二種トナスヘシ前者ハ普通細割竹ニ香料ノ

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

調合劑ヲ附著セルモノニシテ本品ノ大部ヲ占ムルモノナリ後者ハ內地製ノ如ク香料ノ調合劑ヲ以テ一種ノ軟塊ニ捏造シ之ヲ圓筒形ノ鐵器ニ盛リ之ニ壓力ヲ加ヘテ線狀ニ搾出スルモノニシテ多クハ前者製造ノ副業トシテ營マル而シテ此等ノ製造ハ領臺以來數回ノ關稅增加ニ依リ從前ヨリ多少ノ發達ヲナシタリト雖モ其ノ製法ハ在來式ニ則リ何等改善スル所ナク其ノ製品ハ單ニ島內ノ需用ヲ充タスニ過キサルヲ以テ到底以上ノ發展ヲ期スヘカラス而シテ本年ノ生產高ハ實ニ左表ノ如シ。

線香製造戶數及產額廳別表

廳	戶數	製造高	同價額
臺北	一八	把 九二七、六三八	圓 二七、三三七
宜蘭	一五	斤 四二、九二二	一五、七二五
桃園	一五	包 三六五、五〇五	七、八六九
新竹	一五	束 七六〇、〇〇〇	三、四二〇
臺中	五七	束 四、一七七、六〇〇	四五、八四五
南投	一七	梱 九六、八九〇	四、六三一
嘉義	一八	斤 一四三、四五二	八、五七八
臺南	二九	斤 二九五、七〇〇	三一、五〇七
阿緱	—	—	—

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

臺東	—	—	—
花蓮港	—	—	—
澎湖	一	七、六〇〇斤	二五四
計	二八五	—	一四五、一五〇

第二十節　蓪草紙製造業

蓪草紙製造業ハ工業トシテハ甚タ微小ナルモノナリト雖モ本製造業ハ清國貴州ニ於テ僅カニ之ヲ見ルノミニシテ殆ント本島獨特ノ產業ナルヲ以テ事業ノ狹小ナルニ拘ラス一種趣味アル產業ニ屬ス而シテ本業ハ原料ヲ蕃界ニ仰キテ加工スルモノナルカ故ニ其ノ進步ハ遲々タリト雖モ近來對岸市場ノ外ニ內地ハ勿論海外ニ於テモ多少之ニ著目スルモノ增加シタルヲ以テ著ク發展ノ緖ニ就キタリシニ恰モ前年ヨリ其ノ原料ハ大部分愛國婦人會支部ノ一手取扱ニ歸シ而シテ其ノ一手販賣權ハ殖產會社ニ落札シタル結果價格暴騰シテ本業ノ發展ニ一大打擊ヲ與ヘ獨リ製造戶數ヲ減少シタルノミナラス著シク其ノ生產額ヲ減少スルニ至レリ卽チ左ノ如シ。

蓪草紙製造戶數及產額廳別表

廳	製造戶數	工場職工 男	工場職工 女	自宅職工 男	自宅職工 女	計	製品高 數量	製品高 價額
臺北	二	—	—	九	三	一二	五七、五九〇把	八、八九四圓

廳	製造戸數	工場職工 男	工場職工 女	自宅職工 男	自宅職工 女	計	製品高 數量	製品高 價額
								圓
桃園	—	—	—	—	—	—	—	—
新竹	二一	六	八七	二六	二五	一四四	一四八、二五〇把 九、八〇〇斤	二六、八六二
臺中	四	—	—	四	—	四	三三〇、〇〇〇枚	四八六
嘉義	五	二	—	五	二	九	一、九九九斤	一、九四一
臺東	一	三〇	—	—	—	三〇	三、九〇〇束	三九〇
計	二三	三八	八七	四四	三〇	一九九	—	三八、五七二
前年計	二九	四一	四三	五〇	一〇九	二四三	—	四五、〇九二

尙參考ノ爲メ本業ニ關シ新竹廳ノ報告ヲ掲ケ本品製造ノ中心タル同地ノ狀況ヲ示セハ左ノ如シ。

新竹廳報告　當期ニ於ケル藺草紙製造業ハ全ク不振ノ中ニ經過セリ期末製造戸數ハ前期ノ十七戸ニ比シ五戸ヲ減シ職工又半數ニ減シタリ其主ナル不振ノ原因ハ從來内地商人トノ直取引カ追々順況ニ向ヒ居リシ時ニ方リ移出業者カ粗製品ヲ混同シテ供給セシト契約期日ヲ誤リタルトニ依リ信用全ク地ニ墜チ對岸輸出トシテ粗製品ノ取引行ハレ居リタルモノモ亦清國動亂ノ爲中絶ノ姿トナリタルニ因レリ要之殖產會社カ曩キニ愛國婦人會ヨリ不相當ノ價格ヲ以テ一手拂下ヲ契約シタルハ同業者側ニ大打擊ヲ與ヘタルモノニシテ本業ノ振興ヲ計ラントセハ低廉ナル原料供給ノ途ヲ講シ一面製造業者ノ粗製濫造ヲ戒シメ内地輸出商ト確實ナル取引ヲ開始セシムルニアラサレハ到底發展ノ途ナカルヘ

シ。

第二十一節　製藍業

本島ノ製藍業ハ統計上大ナル消長之レナキモ事實ニ於テ本業ハ近來染色業ノ不振ト共ニ漸次頽勢ニ傾キ人造藍ノ輸入モ多少此ノ趨勢ヲ助長シテ愈々悲運ニ向ハントシツヽアルカ殊ニ本年ハ暴風雨ノ爲メ多大ノ被害ヲ受ケ其ノ製造戸數並ニ生産額ハ著シク減少スルニ至レリ即チ左ノ如シ。

製藍戸數及生産額廳別表

廳	製造戸數	製造高	製造價額
臺北	二三二	斤 一、一二五、二六七	圓 五〇、一二五
宜蘭	八六	九八、八六〇	三、七六一
桃園	五三	一二、四四〇	三七三
新竹	四六一	三五八、九一〇	一七、四三六
臺中	一、二三〇	六一七、三二五	四〇、五一七
南投	五	四七、九〇〇	二、七六〇
嘉義	五三〇	一九六、〇六四	六、六七四
臺南	一、九〇八	一、一〇六、五六五	五三、四九七
阿緱	二六五	二四七、〇五〇	一一、七五四

廳	製造戶數	製造高	價額
計	四、七七〇	三、八一〇、三八一	一八六、八九七
前年計	五、四二三	四、四一六、五〇一	二二二、七八七

蓋シ如此ハ專ラ島内消費ヲ目的トスルカ爲メニシテ其消費量ヤ近來内地染布ノ移入增加ニ反比例シテ漸次減少セントスルノ形勢ニ在リ夫レ此ノ如ク從來其ノ需用ハ島内ニ局限セラレ未タ廣ク島外ニ搬出セラレサルヲ以テ其ノ悲運ヲ救治スルニ由ナキモ近來天然藍ハ其ノ價格著シク騰貴シテ内地染色業者ノ如キハ之レカ爲メニ頗ル困却シツヽアルヲ以テ運搬ニ便ナラシムベク其ノ製法ヲ改良スルカ將タ其ノ包裝法ヲ講究シテ移出ノ途ヲ開カバ本業ハ玆ニ一新生面ヲ開キ一大發展ヲ見ルヤモ計ルベカラザルナリ。

第二十二節　染色業

本島ノ染色法ハ清國法ト等シク同國傳來ノ舊法ニシテ然カモ手數ヲ要スルコト頗ル多キヲ以テ耐久力強キ割合ニ頗ル高キニ失ス故ニ紺染ノ如キ比較的多クノ手數ヲ要スルモノハ人造藍ヲ以テ染色セルモノニ壓抑セラレ其ノ經營漸ク困難ナラントスルノ傾向アリ而シテ本年ハ原料タル泥藍著シク騰貴シテ愈々本業者ノ不利ヲ來タシタルヲ以テ其ノ戶數モ減シ從テ其ノ製品並ニ染上賃等モ自ラ減少シテ頗ル不振ノ色アリ即チ左ノ如シ。

農業部農業試驗所 1895 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE

染色業戶數廳別表

廳別	戶數	職工數	販賣品價額	染色價額
臺北	八四	二〇五	圓 一六四、八四九	圓 三七、五三八
宜蘭	一六	三七	二〇、三七〇	五、六五〇
桃園	二六	一一七	一二五、七〇〇	一〇、〇一四
新竹	三七	一六四	一〇一、二二二	一〇、〇二三
臺中	七四	三一三	二七〇、四九八	三三、二四三
南投	四	一五	二二、五六〇	七、八九四
嘉義	四九	一二二	一二五、二二五	四七、一二五
臺南	七六	二三三	二〇〇、一九一	七五、一七三
阿緱	二五	五六	一一、九二〇	六、〇二五
臺東	—	—	—	—
花蓮港	—	—	—	—
澎湖	一	二	一六〇	—
計	三九二	一、二六四	一、〇四二、六九五	二三二、六八五
前年計	四一八	一、三八〇	一、二五四、〇四三	二九四、五〇二

本島ハ熱帶、亞熱帶ニ位スルヲ以テ氷ノ需用ハ頗ル多ク從來ノ製造能力ニテハ到底之ヲ充タスコト能ハサルガ故ニ近來製氷會社ノ勃興ヲ促カシ既設工場即チ臺灣製氷臺北工場、高砂製氷工場、臺南製氷工場ノ外ニ基隆製氷、臺中製氷、嘉義製氷、臺南冷藏、臺灣製氷舊城工場、打狗古賀製氷相踵テ設立セラレ從來三工場ニ過キザリシモノ今ヤ九個ヲ算スルニ至リ本年ハ實ニ本業ノ一大發展ヲ見タリ。

試ニ本年ノ製氷高ヲ揭クレハ左ノ如シ

製氷高廳別表

廳別	數量	價額	廳別	數量	價額
臺北	一、六六七、五一六貫	一六六、七五二円	臺南	三五三、四三六貫	三七、一三三円
臺中	一五三、五五九	二六、七六〇	計	二、一七四、五一一	二三〇、六四五

尙地方廳ノ報告ニ依リ地方狀況ヲ示セバ左ノ如シ、

臺北廳報告　斯業ハ年々何等ノ變動アルヲ見ス。

臺南廳報告　斯業ハ臺南、舊城、打狗ニ工場アリテ各對持シテ販路ノ競爭ニ努メツヽアリ。

第二十四節　石鹼製造業

本業ハ從來屢々計劃セラレタルモ屢々失敗ニ歸シ是レマデ本業ヲ營ムモノハ臺北ニ僅カ二戶ヲ存スル

農業部農業試驗所

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

ニ過ギズ然カモ其ノ規模頗ル微小ニシテ殆ンド論スルニ足ルモノナカリシガ本年ニ入リ資本金二十萬圓ヲ以テ一ノ株式會社ヲ組織シ機械的ニ本製造ヲ企圖スルモノアリテ聊カ其ノ面目ヲ改ムルニ至レリ。蓋シ本業ハ後來本島ニ於テ椰子ノ栽培業竝ニ製油業ノ勃興スル微ツセバ爾カク多望ナルモノニアラズト雖ドモ一種ノ機械工業ニシテ本島工業ノ改進ヲ意味スルヲ以テ茲ニ之ヲ掲グ。

尙本業ニ就キ臺北廳ノ報告スル所ヲ掲ケ參考ニ資スレバ左ノ如シ。

臺北廳報告　斯業ハ芝蘭一堡大直庄ニ磯田某ナル內地人ニ依リテ數年前ヨリ小規模ニ經營セラレ專ラ洗濯石鹼ヲ製造シ好評ヲ博シツヽアリシカ本年ノ初葉內地人有力者間ニ石鹼製造會社創立ノ議起リ遂ニ四十四年十月具體的ノ發表ヲ見、株式會社組織トシ資本金二十萬圓四分ノ一拂込ミヲ以テ事業ヲ開始シ前記磯田某ノ工場ヲ買收シ洗濯石鹼ノ外化粧石鹼藥用石鹼等ノ製造ヲ爲シタリシカ目下ハ事業經營上ノ便ヲ計リ大稻埕下奎府聚街ニ工場ヲ移シ事業ノ擴張ヲ企畫シツヽアリ而シテ其製品ハ一般ニ好評ヲ以テ迎ヘラレツヽアレバ洗濯石鹼ノ如キ將來內地移入品ヲ驅逐シ本工場ノ製品ノミニテ本島ノ需要ヲ充タシ得ルノ時期決シテ遠キニアラザルベシ。

第二十五節　石盤瓦製造業

石盤瓦ノ原料タル石盤岩ハ北宜蘭ヨリ南臺東附近ニ連亙シテ廣大無邊ナルガ故ニ若シ本品ノ需用ニシテ增大シ大規模ノ經營ヲ許スニ至ラバ將來本業ハ一大產業トナルベキヤ明カナルモ目下本業ヲ營ムモ

ノハ全島ヲ通シテ僅二戸其ノ生產ハ辛フシテ島內消費ヲ充タスニ過ギズシテ未ダ發展ノ機會ヲ捉フル能ハズ然リト雖ドモ近來技術モ年ト共ニ漸ク進ミ需用モ亦タ建築工事ノ繁忙ト共ニ增加シツヽアルヲ以テ本年ノ如キハ少シク其面目ヲ改メタルモノヽ如シ。

其ノ製造所ハ宜蘭廳ト竝ニ臺東廳下ニ在リ故ニ其ノ狀況ニ就キ兩廳ノ報告ヲ掲クレバ左ノ如シ。

宜蘭廳報告　蘇澳庄ニ篠塚初太郎ノ經營ニ係ル工場アリ本年ハ前年ノ悲境ヲ脫シ產額五十九萬四千枚價格二萬三千七萬餘圓ヲ算シ約三倍ノ增加ヲ來セリ該事業ハ從來職工ノ養成ニ少ナカラザル困難ヲ嘗メタレトモ今ヤ常ニ約百名ノ職工ヲ有シ主トシテ本島人ニ其技ヲ修得セシムルヲ以テ殆ンド從來ノ苦心ヲ去リ原料豐富ニシテ採掘及運搬ニ至便ナル天惠ハ一ニ市場ノ景況如何ニヨリテ遺憾ナク利用シ得ラルヽノ強固ナル基礎ヲ造レリ蓋シ將來益々發展ノ望アルモノヽ如シ。

臺東廳報告　斯業ハ一昨四十二年ノ創業ニ係リ一時多數ノ職工及人夫ヲ使役シ多額ノ產出ヲナシ相當ナル販路ヲ求メ經營シツヽアリシモ內部ニ多少ノ障碍ヲ來シ其後臺東拓殖合資會社ノ經營ニ移リシモ尙擴張スルノ運ニ至ラズ啻ニ事業ヲ維持スルニ過ギズ今本年中ニ於ケル生產高ヲ示セバ如左。

一尺二寸ニ六寸	二八、〇〇〇枚	一尺ニ六寸	二七、〇〇〇	九寸ニ六寸	三四、〇〇〇
九寸ニ五寸	四一、〇〇〇	八寸ニ五寸	三、〇〇〇	七寸ニ五寸	一、五〇〇
計	一三四、〇〇〇				